

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	COMPOSIÇÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12 12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11 02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 85.500-000	SBC	2023/01 - São Luis 01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021	
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO 02/2023	

70602
 FLS
 Proc. Nº 15/2023
 ASS. 

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18910000	16,00	3,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18910000	19,80	3,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,76
VALOR:						15,95

S12632 - Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em aço inoxidável, cilindro em latão maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	2,25000000	3,65	8,21
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,25000000	3,78	8,51
TOTAL Encargos Complementares:						16,72

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00944	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em aço inoxidável, cilindro em latão maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior	ORSE	un	1,00000000	153,32	153,32
TOTAL Material:						153,32



Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	2,25000000	14,61	32,87
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	2,25000000	10,62	23,90
TOTAL Mão de Obra:						56,77
VALOR:						226,81

90279 - GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,49310000	0,39	0,19
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,11380000	1,64	1,82
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,01

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	64,64	40,73
00001108	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	0,92	13,91
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15270000	0,77	323,51
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	79,01	46,47
TOTAL Material:						424,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																			
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM RESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DEPRECIAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM RESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DEPRECIAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																				
	CAEMA	2019/12	12/2019																				
	ORSE	2022/11	02/2023																				
	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM RESONERAÇÃO	05/2021																					
SINAPI	2023/01 COM DEPRECIAÇÃO	02/2023																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																						
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																						
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																						
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																						

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60890000	16,88	27,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54920000	16,28	41,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						68,62
VALOR:						495,25

93287 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	28,07	28,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						28,07

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	88,22	88,22
93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	12,57	12,57
93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	15,88	15,88
93285	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	141,82	141,82
93286	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	9,10	9,10
TOTAL Serviço:						267,59
VALOR:						295,66

89398 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	50,01	0,70
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06050000	1,63	0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	58,66	0,93
00007140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	3,66	3,66
TOTAL Material:						5,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24160000	16,00	3,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24160000	19,80	4,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	
		Composição PROPRIA			

Fls: 0604

Proc. Nº 5/2023

Ass. 

VALOR: 14,02

89996 - ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	8,47
TOTAL Material:					8,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04100000	16,00
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06150000	20,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,90

VALOR: 10,37

87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14000000	63,81
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13000000	0,92
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	192,52000000	0,77
TOTAL Material:					378,41

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,10000000	16,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					180,70


VALOR: 559,11


89362 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	50,01
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,70
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,63
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	56,66
TOTAL Material:					1,55

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	16,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	19,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
			BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	FORTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/11	02/2023
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021	
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SINAPI	COM DESONERAÇÃO 02/2023		

Fls 10605
 Proc. Nº 1512023
 ASS 

VALOR: **6,98**

87292 - ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,45000000	0,39	1,34
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,05000000	1,64	1,72
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,06

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	63,81	74,01
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	0,92	160,17
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	0,77	150,81
TOTAL Material:					384,99	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	16,88	75,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					75,96	

VALOR: **464,01**

02543 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, PLÁSTICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)


Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00640000	16,28	0,10
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00460000	17,09	0,07
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,17

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	21,07	0,63
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	30,07	19,06
TOTAL Material:					19,69	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	16,45	1,06
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	20,20	2,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,44	

VALOR: **23,30**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		Composição	001 COM DESONERAÇÃO	02/2023
			PRÓPRIA	

Fis 10606
 Proc. Nº 15/2023
 ASS. 

89386 - LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	50,01	0,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04030000	1,63	0,06
00003803	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,94	1,94
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	56,66	0,62
TOTAL Material:						3,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12080000	16,00	1,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12080000	19,80	2,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,32

VALOR: **7,41**

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)



Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	5.560,76	0,38
TOTAL Equipamento:						0,38

VALOR: **0,38**

S10550 - Encargos Complementares - Pedreiro (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,43
112893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	61,92	0,05
112894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	16,77	0,00
112895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	12,90	0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	165,00	0,74
104722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	18,80	0,01
104174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	10,80	0,01
111245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	11,26	0,01
111246	Escala métrica de bambú	ORSE	Un	0,00070000	10,22	0,01
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
100941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	175,15	0,26
112892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	11,61	0,03
111264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	13,52	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	20,00	0,01
111243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	27,50	0,00
110789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	16,50	0,00
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	6,35	0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,90	0,02
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	35,90	0,06
110790	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	22,98	0,00
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,51
110282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	40,80	0,01
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,06
111247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	327,80	0,03
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	4,50	0,29
TOTAL Encargos Complementares:						3,68
VALOR:						3,68

88298 - OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					4,42


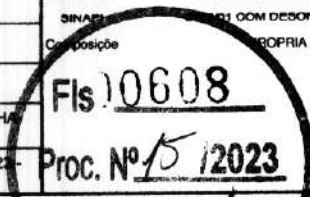
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	SINAPI	H	1,00000000	11,35	11,35
TOTAL Mão de Obra:					11,35

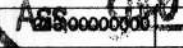
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95361 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
TOTAL Serviço:					0,09
VALOR:					15,86

C3553 - MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	61,5300	74,8205

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>001 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	001 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	001 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	 0,5100	123,9300
TOTAL Material:					198,7505
VALOR:					198,75

S00140 - Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	3,60	0,29
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	3,78	0,30
TOTAL Encargos Complementares:						0,59

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	9,28	9,28
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	23,61	0,47
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	ORSE	un	0,40000000	0,20	0,08
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobertura *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	0,32	0,13
TOTAL Material:						9,96

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,08000000	14,61	1,17
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,08000000	10,62	0,85
TOTAL Mão de Obra:						2,02
VALOR:						12,57



90582 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	3.189,36	0,40
TOTAL Equipamento:						0,40
VALOR:						0,40

S01769 - Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), para portas de 0,60 a 1,00m de largura, h=2,20m, incluso 02 jogos de alizar (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,40000000	3,65	5,11
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,50000000	3,68	5,52
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,40000000	3,78	5,29
TOTAL Encargos Complementares:						15,92
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>023.01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	023.01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	023.01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I05015	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	ORSE	cf	1,00000000	237,02	237,02
I05075S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,02000000	17,62	0,35
TOTAL Material:						237,37

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	1,40000000	20,45
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,50000000	21,92
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,40000000	14,87
TOTAL Mão de Obra:					57,24

Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1:3 - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01060000	466,16
TOTAL Serviço:					5,15

VALOR: 315,68

88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					5,42


Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,61
TOTAL Mão de Obra:					14,61


Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17
VALOR:					20,20

95335 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01887000	14,61
TOTAL					0,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1389/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
			2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	

Fis. 0610
 Proc. Nº 512023
 Ass. 

TOTAL Mão de Obra:	0,27
VALOR:	0,27

91170 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	0,65000000	2,20	1,43
TOTAL Material:					1,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	16,00	0,16
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	19,80	1,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,52
VALOR:					2,95

93286 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	13,00000000	0,70	9,10
TOTAL Especiais:					9,10
VALOR:					9,10


89501 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	50,01	0,82
00003540 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,84	4,84
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	1,63	0,03
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	56,68	1,24
TOTAL Material:					6,93

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	16,00	2,03
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	19,80	2,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,54
VALOR:					11,47

95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fls <u>10611</u> Proc. Nº <u>1512023</u> Ass. <u>K.R.D.</u> </div>																			
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																				
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																				
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																				

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	H	0,00534000	14,20	0,07
TOTAL Mão de Obra:					0,07
VALOR:					0,07

S88826S - Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - reclassificação. af_10/2014 (h)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110535S Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v potencia 2 cv, semcarregador	ORSE	un	0,00006400	5.379,35	0,34
TOTAL Equipamento:					0,34
VALOR:					0,34

95359 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004254 OPERADOR DE GUINDASTE	SINAPI	H	0,01718000	23,26	0,39
TOTAL Mão de Obra:					0,39
VALOR:					0,39

S01757 - Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m - fornecimento (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101825 Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 80 x 210cm	ORSE	un	1,00000000	749,90	749,90
TOTAL Material:					749,90
VALOR:					749,90

90583 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00001510	3.189,36	0,04
TOTAL Equipamento:					0,04
VALOR:					0,04

89622 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	50,01	0,62
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01850000	1,63	0,03
00020083 SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	SINAPI	UN	0,01430000	56,66	0,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SENERA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FUNTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SENERA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FUNTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SENERA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,48	6,48
TOTAL Material:						7,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	16,00	1,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	19,80	2,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,74
VALOR:						11,68

S89226S - Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chi dlumo. af_11/2014 (chi)

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S89221S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - depreciação. af_11/2014	ORSE	h	1,00000000	1,40	1,40
S89222S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - juros. af_11/2014	ORSE	h	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						1,57
VALOR:						1,57

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)


Especiais		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,70	0,87
TOTAL Especiais:						0,87
VALOR:						0,87

88239 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,49	0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,42

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> 00613 FS Proc. Nº 15/2023 Ass. </div>																			
	EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																				
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																				
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																				

00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	1,00000000	10,87	10,87
TOTAL Mão de Obra:					10,87

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,16
TOTAL Serviço:					0,16
VALOR:					16,45

S00155 - Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 15 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ Junta de 2,0cm - R1 (m2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,52000000	3,68	5,59
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,91000000	3,78	3,44
TOTAL Encargos Complementares:						9,03

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02212	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	ORSE	un	68,00000000	0,46	31,28
TOTAL Material:						31,28

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,52000000	14,61	22,21
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,91000000	10,62	9,66
TOTAL Mão de Obra:						31,87



Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03200000	468,38	14,99
TOTAL Serviço:					14,99	
VALOR:					87,17	

S88245S - Armador com encargos complementares (h)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,86	1,86
I43489S	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	1,17	1,17
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,14	1,14
I43465S	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,84	0,84
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,02	0,02
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,61

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	1,00000000	14,61	14,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																				
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																				
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																				
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1328/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																				

TOTAL Mão de Obra: 14,61

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S95314S	Curso de capacitação para armador (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,16
TOTAL Serviço:					0,16
VALOR:					20,38

S03310 - Chapisco em parede com argamassa traço 1:1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 (m2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,10000000	3,68	0,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	3,78	0,38
TOTAL Encargos Complementares:					0,75	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,10000000	14,61	1,46
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,10000000	10,62	1,06
TOTAL Mão de Obra:					2,52	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	486,16	2,43
TOTAL Serviço:					2,43	
VALOR:					5,70	


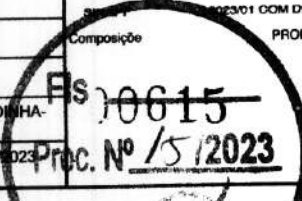
92273 - FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	17,34	0,52
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	18,37	0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,64	

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,31000000	10,45	13,68
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02300000	20,91	0,48
TOTAL Material:					14,18	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	16,45	0,34
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	20,20	1,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,17	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>027.101 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021		027.101 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
	027.101 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																				
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																				
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP. 65.500-000																				
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																				

VALOR: 16,97

93278 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487 GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000760	4.590,84	0,03
TOTAL Equipamento:					0,03
VALOR:					0,03

88295 - OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					4,42

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253 OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	1,00000000	11,35	11,35
TOTAL Mão de Obra:					11,35

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19
TOTAL Serviço:					0,19
VALOR:					15,96

89413 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	50,01	0,47
00003536 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,35	2,35
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,68	0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	56,66	0,62
TOTAL Material:					3,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR:					15,96

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.488/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SINAPI	2023/01 - COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/01 - COM DESONERAÇÃO	02/2023

16

Proc. Nº 15/2023

ASS. 

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	16,00	2,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	19,80	3,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,79
VALOR:						9,28

52 - LUYA SIMPLIS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE CARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	50,01	0,49
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	1,63	0,01
00003897	LUYA SIMPLIS, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,43	1,43
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	58,66	0,84
TOTAL Material:						2,77

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08460000	16,00	1,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08460000	19,80	1,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,02
VALOR:						5,79

77 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)



Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	4.590,84	0,29
TOTAL Equipamento:						0,29
VALOR:						0,29

89449 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,63	0,01
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	14,98	15,71
TOTAL Material:						15,72

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03410000	16,00	0,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03410000	19,80	0,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">FONTE</th> <th style="width: 20%;">VERSÃO</th> <th style="width: 60%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FONTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> 00617 Fis Proc. Nº 15/2023 Ass.  </div>																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					
		VALOR:		16,93																		

S88316S - Servente com encargos complementares (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37370S Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,86	1,86
I43491S Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	1,25	1,25
I37372S Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,14	1,14
I43467S Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,59	0,59
I37373S Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,02	0,02
I37371S Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					5,44

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	10,62	10,62
TOTAL Mão de Obra:					10,62

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S95378S Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,22	0,22
TOTAL Serviço:					0,22
VALOR:					16,28

S88377S - Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37370S Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,86	1,86
I43488S Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,82	0,82
I37372S Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,14	1,14
I43464S Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,01	0,01
I37373S Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,02	0,02
I37371S Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					4,43

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37666S Operador de betoneira estacionaria / misturador	ORSE	h	1,00000000	12,36	12,36
TOTAL Mão de Obra:					12,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S95389S Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL Serviço:					0,10
VALOR:					16,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS

☎ 98 98595-8743

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO

10618
 Fls _____
 Proc. Nº 1512023
 Ass.

90584 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	3.189,36	0,31
TOTAL Equipamento:					0,31
VALOR:					0,31

74 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. 05/2021 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	63,81	54,48
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	0,77	168,57
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	68,43	40,85
TOTAL Material:					263,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,28580000	16,28	102,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,33
VALOR:					366,23


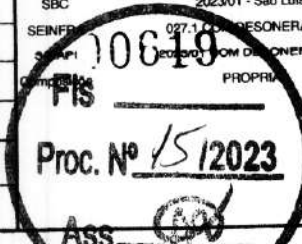
595389S - Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37666S Operador de betoneira estacionaria / misturador	ORSE	h	0,00799000	12,38	0,10
TOTAL Mão de Obra:					0,10
VALOR:					0,10

S04303 - Argamassa Industrializada AC-III, Votomassa ou similar (kg)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,00700000	3,78	0,03
TOTAL Encargos Complementares:					0,03
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03374 Argamassa industrializada Votomassa AC-III, ou similar	ORSE	kg	0,84000000	2,12	1,78
TOTAL Material:					1,78
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,00700000	10,62	0,07
TOTAL Mão de Obra:					0,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																								
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																								
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINF</td> <td>027-1</td> <td>DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>027-1</td> <td>DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>027-1</td> <td>DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>027-1</td> <td>DESONERAÇÃO</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINF	027-1	DESONERAÇÃO	SINAPI	027-1	DESONERAÇÃO	SINAPI	027-1	DESONERAÇÃO	SINAPI	027-1	DESONERAÇÃO
FORTE	VERSÃO	REF.																										
CAEMA	2019/12	12/2019																										
ORSE	2022/11	02/2023																										
SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																										
SEINF	027-1	DESONERAÇÃO																										
SINAPI	027-1	DESONERAÇÃO																										
SINAPI	027-1	DESONERAÇÃO																										
SINAPI	027-1	DESONERAÇÃO																										
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																										
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																										
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																										
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																										

VALOR:	1,88
---------------	------

89396 - TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00880000	50,01	0,44
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04840000	1,63	0,07
020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01050000	56,66	0,59
00007137	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	9,71	9,71
TOTAL Material:						10,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	16,00	2,79
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	19,80	3,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,25
VALOR:						17,06

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	5.560,76	0,35
TOTAL Equipamento:						0,35
VALOR:						0,35

87294 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	2,80000000	1,61	4,50
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,85000000	4,94	4,19
TOTAL Equipamento Custo Horário:						8,69

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,18000000	63,81	75,29
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	157,44000000	0,92	144,84
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	177,12000000	0,77	136,38
TOTAL Material:						356,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR:						

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS

☎ 98 98595-8743

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
FONTE	VERSÃO	REF.
CAEMA	2019/12	12/2019
ORSE	2022/11	02/2023
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	05/2021
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023



88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,65000000	16,88	61,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79000000	16,28	12,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						74,47
VALOR:						439,67

S88830S - Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno. af_10/2014 (chp)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88826S	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - depreciação. af_10/2014	ORSE	h	1,00000000	0,34	0,34
S88827S	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - juros. af_10/2014	ORSE	h	1,00000000	0,04	0,04
S88828S	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - manutenção. af_10/2014	ORSE	h	1,00000000	0,38	0,38
S88829S	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - materiais na operação. af_10/2014	ORSE	h	1,00000000	1,02	1,02
TOTAL Serviço:						1,78
VALOR:						1,78



92799 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	8,01	8,57
TOTAL Material:						8,57
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	16,00	0,24
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330000	20,38	1,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,14
VALOR:						10,71

89481 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00710000	50,01	0,35
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,70	0,70
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,63	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	56,66	0,45
TOTAL Material:						1,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023 BDI: 25,91%	L.S. Hora: 74,59% L.S. Mês: 39,66%																		
	DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">FONTE</th> <th style="width: 20%;">VERSÃO</th> <th style="width: 60%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023 COM DESONERAÇÃO
FONTE	VERSÃO	REF.																			
CAEMA	2019/12	12/2019																			
ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2023 COM DESONERAÇÃO	02/2023																			
LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA	Compostos: Fls 70621 Proc. Nº 65 12023 ASS. 																				
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	EMPRESA: I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																				
ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																				

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	16,00	1,12
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	19,80	1,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,51
VALOR:					4,02

32 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	14,61	0,57
TOTAL Mão de Obra:					0,57
VALOR:					0,57


88296 - OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					4,42

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004254 OPERADOR DE GUINDASTE	SINAPI	H	1,00000000	23,26	23,26
TOTAL Mão de Obra:					23,26

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95359 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,39	0,39
TOTAL Serviço:					0,39
VALOR:					28,07

95344 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497 MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01211000	12,75	0,15
TOTAL Mão de Obra:					0,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FONTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> FIS 10622 Proc. Nº 15 / 2023 ASS.  </div>																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.488/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

VALOR: 0,15

95114 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898 MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00006400	29.264,85	1,87
TOTAL Equipamento:					1,87
VALOR:					1,87

89402 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	1,63	0,06
00009868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,03	4,22
TOTAL Material:					4,28
Mão de Obra com Encargos Complementares					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15860000	16,00	2,53
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15860000	19,80	3,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,67
VALOR:					9,95



92807 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234 OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	0,01211000	17,27	0,20
TOTAL Mão de Obra:					0,20
VALOR:					0,20

92803 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034 AÇO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,10000000	8,47	9,40
TOTAL Material:					9,40
Mão de Obra com Encargos Complementares					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00140000	16,00	0,02
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00880000	20,38	0,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,19
VALOR:					9,59

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM CONSERVAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>027.0 COM DESCRITIVAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM CONSERVAÇÃO	05/2021	SINAPI	027.0 COM DESCRITIVAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM CONSERVAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	027.0 COM DESCRITIVAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> 10623 Fis Proc. Nº 15/2023 ASS  </div>																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

95115 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898 MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,0000780	29.264,65	0,22
TOTAL Equipamento:					0,22
VALOR:					0,22

95414 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	50,01	0,47
00003501 JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,02	4,02
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,83	0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	56,66	0,62
TOTAL Material:					5,16

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	16,00	2,59
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	19,80	3,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,79
VALOR:					10,95

89620 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	50,01	0,70
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01970000	1,63	0,03
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	56,66	0,93
00007140 TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	3,66	3,66
TOTAL Material:					5,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11530000	16,00	1,84
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11530000	19,80	2,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,12
VALOR:					9,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023- SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	

10624
 Fis _____
 Proc. Nº 1512023
 Ass. 

89995 - GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,41480000	20,53	152,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,94320000	16,28	80,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						232,69

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	495,25	595,78
TOTAL Serviço:					595,78	
VALOR:					828,47	

93288 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	28,07	28,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						28,07

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	88,22	88,22
93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	12,57	12,57
93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	15,88	15,88
TOTAL Serviço:					116,67	
VALOR:					144,74	


90585 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	0,70	0,36
TOTAL Especiais:					0,36	
VALOR:					0,36	

588827S - Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - Juros. af_10/2014 (h)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
110535S	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v potencia 2 cv, semcarregador	ORSE	un	0,00000760	5,379,35	0,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 I L NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023 BDI: 25,91%	L.S. Hora: 74,59% L.S. Mês: 39,66%																	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>027.001 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	027.001 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																			
CAEMA	2019/12	12/2019																			
ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	027.001 COM DESONERAÇÃO	02/2023																			
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																				
EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																				
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA MA CEP: 65.500-000																				
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																				

Fls 10625
 Proc. Nº 5/12023
 Ass. 

Ass	TOTAL Equipamento:	0,04
	VALOR:	0,04

S95317S - Curso de capacitação para auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100246S Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,01728000	10,88	0,19
TOTAL Mão de Obra:					0,19
VALOR:					0,19

S95378S - Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,02038000	10,62	0,22
TOTAL Mão de Obra:					0,22
VALOR:					0,22

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	5.560,76	0,04
TOTAL Equipamento:					0,04
VALOR:					0,04


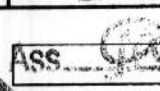
5763 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_08/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	530.794,27	34,13
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	76.073,02	5,24
TOTAL Equipamento:					39,37
VALOR:					39,37

91998 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	8,26	8,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																			
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FUNTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FUNTE	VERSÃO	REF.																				
	CAEMA	2019/12	12/2019																				
	ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																					
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																					
SINAPI	023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	Fls 10626 Proc. Nº 5/2023 ASS. 																					
EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																						
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																						
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																						

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23500000	16,89	3,96
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23500000	20,77	4,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					8,84	
VALOR:					17,10	

5678 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,89	21,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					21,89	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	24,60	24,60
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,33	3,33
5684	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	30,75	30,75
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	48,19	48,19
TOTAL Serviço:					106,87	
VALOR:					28,76	

S88267S - Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,86	1,86
I43485S	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	1,07	1,01
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,14	1,14
I43461S	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,32	0,32
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,02	0,02
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,58	0,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

TOTAL Encargos Complementares: 4,93

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102696S Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	1,00000000	14,61	14,61
TOTAL Mão de Obra:					14,61

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S95335S Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,25	0,25
TOTAL Serviço:					0,25

VALOR: 19,79

89408 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	50,01	0,35
00003529 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,70	0,70
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	1,83	0,04
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	56,66	0,45
TOTAL Material:					1,54

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	16,00	2,17
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	19,80	2,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,86

VALOR: 6,40

95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00872000	12,36	0,10
TOTAL Mão de Obra:					0,10

VALOR: 0,10

87313 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,31000000	0,39	1,29
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,01000000	1,64	1,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	
		Composição Fls 10628 Proc. Nº 1512023 ASS: 		

TOTAL Equipamento Cust. Horário: 2,94

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	64,64	61,40
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	0,77	328,39
TOTAL Material:						389,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32000000	16,88	72,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						72,92
VALOR:						465,65

89366 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	50,01	0,29
00003524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,82	7,82
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,63	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	56,66	0,39
TOTAL Material:						8,55


Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	16,00	2,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	19,80	2,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,06
VALOR:						13,61

89596 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000112	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	4,33	4,33
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	50,01	0,64
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01610000	1,63	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	56,66	0,93
TOTAL Material:						5,92

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07350000	16,00	1,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07350000	19,80	1,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023

Fls 10629
 Proc. Nº 15/2023
 ASS. [Assinatura]

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,82
VALOR:	8,54

89625 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02470000	50,01	1,23
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02850000	1,63	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	56,66	1,86
00007142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	9,35	9,35
TOTAL Material:					12,48	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16940000	16,00	2,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16940000	19,80	3,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,06	
VALOR:					18,54	

93283 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
044474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00004000	2.205.660,44	88,22
TOTAL Equipamento:					88,22	
VALOR:					88,22	

89378 - LUVAS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	50,01	0,35
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,63	0,05
00003904	LUVA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,79	0,79
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	56,66	0,45
TOTAL Material:					1,64	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10130000	16,00	1,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10130000	19,80	2,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS

☎ 98 98595-8743

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023- SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	001 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA

Fls 10630

Proc. Nº 15/2023

ASSISTENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES:	3,62
VALOR:	5,26

89221 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	22.620,03	1,44
TOTAL Equipamento:					1,44	
VALOR:					1,44	

91690 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 1600 W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	1.645,20	0,08
TOTAL Equipamento:					0,08	
VALOR:					0,08	

94972 - CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,60180000	1,61	0,96
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,63820000	4,94	3,15
TOTAL Equipamento Custo Horário:					4,11	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71190000	63,81	45,42
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,16630000	0,77	301,19
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59270000	68,43	40,55
TOTAL Material:					387,16	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24000000	16,88	20,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,96330000	16,28	31,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					52,89	
VALOR:					444,16	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021

SINAPI 2023/01 COM DESONERAÇÃO 02/2023
 Comissão 10631 PROPOSTA
Fis _____
Proc. Nº 15/2023
 Ass. *[Assinatura]*

5679 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,89	21,89		
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							21,89	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	24,60	24,60
88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,33	3,33
TOTAL Serviço:					27,93

VALOR: 49,82

90437 - FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	16,00	2,99		
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20000000	19,80	23,76		
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							26,75	


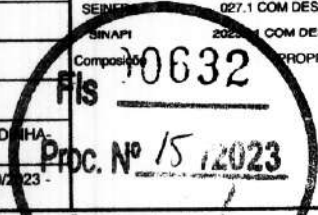
VALOR: 26,75

88278 - MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						4,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	12,75	12,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2025.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																				
SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2025.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

TOTAL Mão de Obra: 12,75

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15
TOTAL Serviço:					0,15	
VALOR:					17,32	



S10549 - Encargos Complementares - Servente (h)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	61,92	0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	16,77	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00080000	12,90	0,01
I02711S	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020000	205,76	0,04
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	185,00	0,74
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	175,15	0,26
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	ORSE	par	0,00230000	11,61	0,03
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	31,50	0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	6,35	0,01
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	36,90	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,90	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	35,90	0,06
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,06
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	18,58	0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,09410000	4,50	0,42
TOTAL Encargos Complementares:					3,78	
VALOR:					3,78	

89627 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	50,01	0,88
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02440000	1,63	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	56,66	1,27
00007129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	9,87	9,87
TOTAL Material:					12,05	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>02/2023/01 DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	02/2023/01 DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	02/2023/01 DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																				
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																				
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																				
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																				

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	16,00	2,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	19,80	2,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,70
VALOR:						16,75

95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	14,61	0,17
TOTAL Mão de Obra:						0,17
VALOR:						0,17

S03317 - Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10560	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	3,68	2,21
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	3,78	2,27
TOTAL Encargos Complementares:						4,48


Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60000000	14,61	8,77
06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,60000000	10,62	6,37
TOTAL Mão de Obra:						15,14

Serviço						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	486,16	9,72
TOTAL Serviço:						9,72
VALOR:						29,34

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02225000	10,62	0,23
TOTAL Mão de Obra:						0,23
VALOR:						0,23

C0279 - ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 50mm (M)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	001 COM DESONERAÇÃO	02/2023	

10634

Fis _____

Proc. Nº 5 12023

ASS: 0,03900000

12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	14,6100	0,5698
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,6200	0,4142
				TOTAL Mão de Obra:	0,9840
				VALOR:	0,98

93282 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	15,96	15,96
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	15,96	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
				TOTAL Serviço:	0,32	
				VALOR:	16,28	

89222 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 (H)


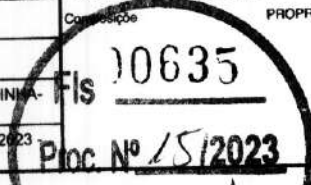
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	22.620,03	0,17
				TOTAL Equipamento:	0,17	
				VALOR:	0,17	

89711 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	1,63	0,02
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	5,83	6,15
				TOTAL Material:	6,17	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	16,00	4,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	19,80	5,80
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	10,48	
				VALOR:	16,65	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

5901 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						18,69

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	22,39	22,39
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,46	3,46
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,37	4,37
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	39,37	39,37
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	181,70	181,70
TOTAL Serviço:						251,29
VALOR:						269,98

6991 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	0,70	0,95
TOTAL Especiais:						0,95
VALOR:						0,95

89440 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01060000	50,01	0,53
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04530000	1,63	0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	56,66	0,67
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,17	1,17
TOTAL Material:						2,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	

Fis 0636
 Proc. Nº 15/2023
 Ass. [Assinatura]

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18120000	16,00	2,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18120000	19,80	3,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,47
VALOR:						8,91

871S - Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,02038000	14,61	0,30	
TOTAL Mão de Obra:					0,30	
VALOR:						0,30

91190 - CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02200000	16,00	0,35
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15500000	19,80	3,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,41

Serviço

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00100000	579,65	0,57	
TOTAL Serviço:					0,57	
VALOR:						3,98

5664 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

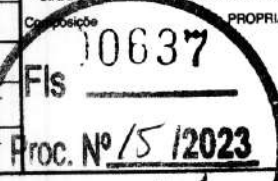
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	439.402,28	30,75	
TOTAL Equipamento:					30,75	
VALOR:						30,75

91855 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039244 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	3,25	3,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	0223/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	


 Fls 10637
 Proc. Nº 15/2023

ASS 	TOT. Material: 3,30
--	----------------------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	16,89	2,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	20,77	2,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,42
VALOR:						8,72

91940 - CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	2,45	2,45
TOTAL Material:					2,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24700000	16,89	4,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24700000	20,77	5,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,30

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	579,65	0,52
TOTAL Serviço:					0,52
VALOR:					12,27

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	10,62	10,62
TOTAL Mão de Obra:						10,62

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2023 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SEINFRA	2023 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SEINFRA	2023 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fls: 0638 Proc. Nº 15/2023 ASS.  </div>																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023- SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,23	0,23
TOTAL Serviço:					0,23	
VALOR:						16,28

87316 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,56000000	0,39	1,38
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,08000000	1,64	1,77
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,15

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	64,64	65,93
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	0,77	264,51
TOTAL Material:						330,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,64000000	16,88	78,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						78,32
VALOR:						411,91

93285 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00006430	2.205.660,44	141,82
TOTAL Equipamento:						141,82
VALOR:						141,82

91191 - CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	16,00	0,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16800000	19,80	3,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,64

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00100000	579,65	0,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO		
		Composição Propria			

Fis. 00639
 Proc. Nº 15/2023
 Ass. 

TOTAL Serviço:	0,57
VALOR:	4,21

89502 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	50,01	0,82
0003503	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 50 MM. COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,27	7,27
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	1,63	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	56,66	1,24
TOTAL Material:						9,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	16,00	2,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	19,80	2,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,54
VALOR:						13,90

89998 - ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG)


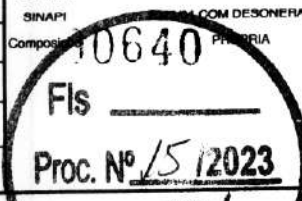
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	8,47	8,47
TOTAL Material:						8,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03250000	16,00	0,52
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04880000	20,38	0,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,51
VALOR:						9,98

101624 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03020000	17,99	0,54
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03250000	23,49	0,76
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,39720000	49,82	19,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																			
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FONTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FONTE	VERSÃO	REF.																				
	CAEMA	2019/12	12/2019																				
	ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																					
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																					
SINAPI	COM DESONERAÇÃO	02/2023																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																						
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.488/0001-04																						
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																						
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																						

5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4.37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	128,76	10,22
TOTAL Equipamento Custo Horário:					31,30

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,10000000	79,01	86,91
TOTAL Material:					86,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	20,53	11,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85790000	16,28	13,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					25,70	
VALOR:					143,91	

95308 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	10,28	0,12
TOTAL Mão de Obra:					0,12	
VALOR:					0,12	

1341 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	0,56	2,69
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	26,74	183,17
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	0,54730000	974,71	533,45
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	35,72	31,53
TOTAL Material:					750,84	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	20,53	7,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	16,28	3,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					10,95	
VALOR:					761,79	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,86%																		
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FUNTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FUNTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fis 0641 Proc. Nº 15/2023 Ass.  </div>																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - 5HP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,22	17,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						17,22

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Serviço:						1,15

VALOR: 18,37

89594 - UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	50,01	0,82
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	1,63	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	56,66	1,24
0009897	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	26,81	26,81
TOTAL Material:						28,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	16,00	1,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	19,80	1,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,02


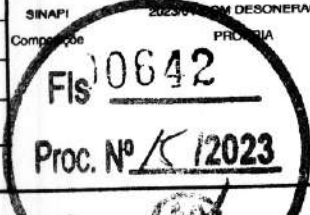
VALOR: 31,92

90439 - FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,80500000	17,95	14,44
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,36700000	20,29	7,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:						21,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																			
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																				
	CAEMA	2019/12	12/2019																				
	ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																					
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																					
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																						
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																						
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																						
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																						

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98900000	6,00	2,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,17800000	19,80	23,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						26,12
VALOR:						48,00

00 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043059 AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	8,01	8,57
TOTAL Material:					8,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00950000	16,00	0,15
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05810000	20,38	1,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,33
VALOR:					9,90

91529 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIADO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00013458 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	12.877,22	0,68
TOTAL Equipamento:					0,68
VALOR:					0,68


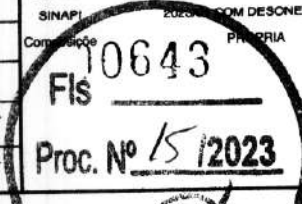
94970 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,61970000	1,61	0,99
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,65720000	4,94	3,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:					4,23

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76090000	63,81	48,55
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,15890000	0,77	250,37
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59120000	68,43	40,45
TOTAL Material:					339,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.488/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27000000	16,88	21,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02670000	16,28	32,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						54,54
VALOR:						398,14

89221S - Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - licitação. af_11/2014 (h)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
136397S Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	ORSE	un	0,00006400	21.882,10	1,40
TOTAL Equipamento:					1,40
VALOR:					1,40

88264 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					5,59


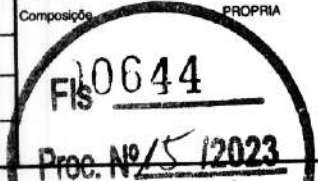
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,61	14,61
TOTAL Mão de Obra:					14,61

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,57	0,57
TOTAL Serviço:					0,57
VALOR:					20,77

89528 - LUYA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	50,01	0,35
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,63	0,01
00003904 LUYA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,79	0,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 85.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	5,66	0,45
TOTAL Material:						1,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04710000	16,00	0,75
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04710000	19,80	0,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,68
VALOR:						3,28


93296 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00000570	2.205.660,44	12,57
TOTAL Equipamento:						12,57
VALOR:						12,57

S00080 - Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,50000000	3,65	5,48
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	3,78	5,67
TOTAL Encargos Complementares:						11,15

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	23,61	3,54
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,55000000	39,93	21,96
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,01500000	6,92	0,10
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,50000000	9,02	4,51
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	18,78	5,63
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	m	2,00000000	5,23	10,46
TOTAL Material:						46,20

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	1,50000000	14,61	21,92
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,50000000	10,62	15,93
TOTAL Mão de Obra:						37,85
VALOR:						95,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> 10645 Fls _____ Proc. Nº 15/2023 ASS. _____ </div>																			
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																				
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																				
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																				

89624 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01590000	50,01	0,79
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02230000	1,63	0,03
00020083	SOLUCA PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01880000	56,66	1,06
00007128	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,41	8,41
TOTAL Material:						10,29

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12770000	16,00	2,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12770000	19,80	2,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,56
VALOR:						14,85

93284 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00000720	2.205.660,44	15,88
TOTAL Equipamento:						15,88
VALOR:						15,88


95309 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	10,87	0,16
TOTAL Mão de Obra:						0,16
VALOR:						0,16

94559 - JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 80 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,77800000	208,76	579,93
TOTAL Material:						579,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,58100000	20,53	94,04
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,29100000	16,28	37,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FUNTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FUNTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	Composição: PRÓPRIA																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fis) 0646 Proc. Nº 15/2023 </div>																				
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	131,33
--	--------

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02100000	579,65	12,17
TOTAL Serviço:						12,17
VALOR:						723,43

91693 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,22	17,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						17,22

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL Serviço:						0,12
VALOR:						17,34



88245 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,60

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,61	14,61
TOTAL Mão de Obra:						14,61

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17
VALOR:						20,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th> FONTE</th> <th> VERSÃO</th> <th> REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> CAEMA</td> <td> 2019/12</td> <td> 12/2019</td> </tr> <tr> <td> ORSE</td> <td> 2022/11</td> <td> 02/2023</td> </tr> <tr> <td> SBC</td> <td> 2023/01 - São Luís</td> <td> 01/2023</td> </tr> <tr> <td> SINIFRA</td> <td> 027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td> 05/2021</td> </tr> <tr> <td> SINAPI</td> <td> COM DESONERAÇÃO</td> <td> 02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SINIFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FONTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																			
SINIFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fls 10647 Proc. Nº 5 12023 Ass.  </div>																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

53831 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 5.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	32,16000000	5,65	181,70
TOTAL Material:						181,70
VALOR:						181,70

88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço:						0,39
VALOR:						0,39

S00125 - Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	3,78	22,68
TOTAL Encargos Complementares:						22,68


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,91300000	92,35	84,32
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	293,00000000	0,73	213,89
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	107,24	22,41
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	107,81	67,60
TOTAL Material:						388,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	6,00000000	10,62	63,72
TOTAL Mão de Obra:						63,72
VALOR:						472,62

95240 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	20,53	3,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	16,28	0,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023

Fls 10648
 Proc. Nº 5/2023

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,03390000	318,47	10,79
TOTAL Serviço:					10,79
VALOR:					14,85

61 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	SINAPI	H	0,00872000	11,35	0,09
TOTAL Mão de Obra:					0,09
VALOR:					0,09

91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,86	2,21
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,17	0,04
TOTAL Material:					2,25

Mão de Obra com Encargos Complementares

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	16,89	0,50
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	20,77	0,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,12
VALOR:					3,37

95385 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869 TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	14,43	0,17
TOTAL Mão de Obra:					0,17
VALOR:					0,17

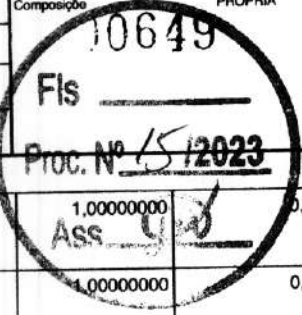
91534 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,22	17,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					17,22

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
		Composição PROPRIA		



Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIADO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,68	0,68
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
TOTAL Serviço:						0,77
VALOR:						17,99

S03308 - Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	3,78	15,12
TOTAL Encargos Complementares:						15,12

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21600000	92,35	112,30
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	182,00000000	0,91	165,62
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	182,00000000	0,73	132,86
TOTAL Material:						410,78

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	4,00000000	10,62	42,48
TOTAL Mão de Obra:						42,48
VALOR:						468,38

S08957 - Dobradiça de ferro cromado 3" x 2 1/2" com anéis e parafusos (un)


Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,50000000	3,65	1,83
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	3,78	1,89
TOTAL Encargos Complementares:						3,72

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09251	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com anéis, c/parafusos	ORSE	un	1,00000000	11,48	11,48
TOTAL Material:						11,48

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,50000000	14,61	7,31
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,50000000	10,62	5,31
TOTAL Mão de Obra:						12,62
VALOR:						27,82

89431 - LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	50,01	0,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,63	0,05
00003903	LUVA PVC SOLDÁVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,94	1,94
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	56,66	0,62
TOTAL Material:						3,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10810000	16,00	1,72
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10810000	19,80	2,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,86
VALOR:						6,94

89443 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	50,01	0,70
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05400000	1,63	0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	56,66	0,93
00007140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	3,66	3,66
TOTAL Material:						5,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	16,00	3,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	19,80	4,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,72
VALOR:						13,09

89225 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MOTOR DEPRECIADO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,44	1,44
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,58	1,58
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,75	1,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																			
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																				
	CAEMA	2019/12	12/2019																				
	ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																					
SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	05/2021																					
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fls _____ Proc. Nº 5 12023 Ass.  </div>																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																						
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																						
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																						

TOTAL Serviço:	4,94
VALOR:	4,94

S95308S - Curso de capacitação para ajudante de armador (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
06114S Ajudante de armador (horista)	ORSE	h	0,01108000	10,28	0,11
TOTAL Mão de Obra:					0,11
VALOR:					0,11

S07692 - Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura (m3)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555 Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,18000000	3,60	0,65
S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,36000000	3,65	1,31
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,36000000	3,68	1,32
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,62000000	3,78	6,12
TOTAL Encargos Complementares:					9,40

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S Armador (horista)	ORSE	h	0,18000000	14,61	2,63
I01213S Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,36000000	14,61	5,26
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,36000000	14,61	5,26
I06111S Servente de obras	ORSE	h	1,62000000	10,62	17,20
TOTAL Mão de Obra:					30,35
VALOR:					39,75


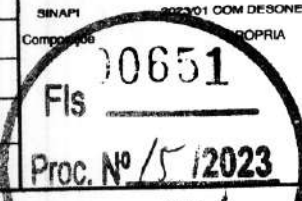
101618 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	17,99	1,19
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	23,49	1,68
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,87

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	63,81	70,19
TOTAL Material:					70,19

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	M	2,02190000	20,53	41,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 85.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,28	49,37
-------	--------------------------------------	--------	---	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	90,87
---	-------

VALOR:	163,93
---------------	---------------

92000 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,24	7,24
91998 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	17,10	17,10
TOTAL Serviço:					24,34

VALOR:	24,34
---------------	--------------

91995 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102 TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	10,57	10,57
TOTAL Material:					10,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	16,89	5,20
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	20,77	6,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					11,59

VALOR:	22,16
---------------	--------------

S88238S - Ajudante de armador com encargos complementares (h)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37370S Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,86	1,86
I43489S Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	1,17	1,17
I37372S Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,14	1,14
I43465S Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,84	0,84
I37373S Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,02	0,02
I37371S Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					5,61

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06114S Ajudante de armador (horista)	ORSE	h	1,00000000	10,28	10,28
TOTAL Mão de Obra:					10,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	208.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023	

Fls 10652
 Proc. Nº 15/2023
 ASS. 

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S95308S Curso de capacitação para ajudante de armador (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL Serviço:					0,11
VALOR:					16,00

862 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002673 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	3,25	3,30
TOTAL Material:					3,30

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	16,89	1,09
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	20,77	1,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,44

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,00000000	2,95	2,95
TOTAL Serviço:					2,95
VALOR:					8,69


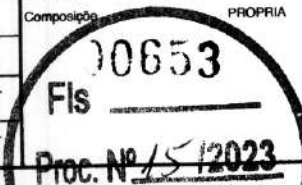
397 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	530.794,27	3,82
00037736 TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000730	76.073,02	0,55
TOTAL Equipamento:					4,37
VALOR:					4,37

95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	20,53	5,58
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07410000	16,28	1,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,78
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 I L NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05650000	3,8,47	17,99
TOTAL Serviço:						17,99
VALOR:						24,77

89226 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 (CHI)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,44	1,44
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					1,61
VALOR:					1,61

S95335S - Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102696S Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,01728000	14,61	0,25
TOTAL Mão de Obra:					0,25
VALOR:					0,25


00783 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01480000	50,01	0,74
00003666 JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,39	3,39
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	1,63	0,01
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	56,66	1,27
TOTAL Material:					5,41

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	16,00	2,70
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	19,80	3,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,05
VALOR:					11,46

89541 - LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	
		Composição: PRÓPRIA			

Fis 10654
 Proc. Nº 1512023

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00940000	5,01	0,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01340000	1,63	0,02
00003903	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,94	1,94
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	56,66	0,62
TOTAL Material:						3,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05770000	16,00	0,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05770000	19,80	1,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,06
VALOR:						5,11

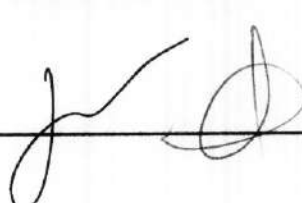
89553 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	1,74	1,74
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00820000	50,01	0,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	1,63	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	56,66	0,53
TOTAL Material:						2,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	16,00	0,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	19,80	1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,86
VALOR:						4,55


91396 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	530.794,27	18,20
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA "75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	76.073,02	4,19
TOTAL Equipamento:						22,39
VALOR:						22,39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	

Composição **100%**
Fis _____
Proc. Nº 15/2023
 Ass. 

S89222S - Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - juros. af_11/2014 (h)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
136397S Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	ORSE	un	0,00000760	21.882,10	0,17
TOTAL Equipamento:					0,17
VALOR:					0,17

88857 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	439.402,28	24,60
TOTAL Equipamento:					24,60
VALOR:					24,60

98446 - PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)


Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07440000	17,34	1,29
81682 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01700000	18,37	0,31
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,60


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433 CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,61390000	27,80	72,66
00043681 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	35,03	36,78
00005061 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	20,56	1,61
00003992 TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,96040000	32,99	64,67
TOTAL Material:					175,72

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60180000	16,45	9,89
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80530000	20,20	36,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					46,35

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00310000	366,23	1,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fls <u>10656</u> Proc. Nº <u>15/2023</u> </div>																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Ass 	TOTAL Serviço: 1,13
VALOR: 224,80	

88267 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					4,92

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,61	14,61
TOTAL Mão de Obra:					14,61

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
TOTAL Serviço:					0,27

VALOR: 19,80

95805 - CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	0,18	0,36
00012010 CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	10,32	10,32
TOTAL Material:					10,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	16,89	4,04
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	20,77	4,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					9,01

VALOR: 19,69

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					
Composição:		PRÓPRIA																				

00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	14,81	0,32
VALOR:						0,32

91398 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	530.794,27	3,02
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	76.073,02	0,44
TOTAL Equipamento:					3,46
VALOR:					3,46

S92801S - Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm. af_06/2022 (kg)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100032S Aço ca-50, 6,3 mm, vergalhao	ORSE	kg	1,07000000	9,79	10,48
TOTAL Material:					10,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88238S Ajudante de armador com encargos complementares	ORSE	h	0,00510000	16,00	0,08
S88245S Armador com encargos complementares	ORSE	h	0,03100000	20,38	0,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,71
VALOR:					11,19

97586 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003799 LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	130,18	130,18
TOTAL Material:					130,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17270000	16,89	2,91
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41440000	20,77	8,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					11,51
VALOR:					141,69

90447 - RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023 BDI: 25,91%	L.S. Hora: 74,59% L.S. Mês: 39,66%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	CAEMA	2019/12
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/11
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	SBC	2023/01 - São Luis
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SINAPI	02/2023	

Fls 10658
 Proc. Nº 1512023

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08400000	6,89	0,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21600000	20,77	4,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,05
VALOR:						5,05

95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	10,88	0,42
TOTAL Mão de Obra:						0,42
VALOR:						0,42


89223 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	22.620,03	1,58
TOTAL Equipamento:						1,58
VALOR:						1,58

24 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	50,01	0,49
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	1,90	1,90
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	1,63	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	SINAPI	UN	0,01500000	56,66	0,84
TOTAL Material:						3,24

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	16,00	2,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	19,80	2,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,54
VALOR:						7,78

93281 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	Composição Fls 10659 Proc. Nº 15/2023 ASS 000000000																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	15,96	15,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					15,96

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,54	0,54
TOTAL Serviço:						1,13
VALOR:						17,09

89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	1,63	0,14
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,03	4,22
TOTAL Material:						4,36

Mão de Obra com Encargos Complementares

		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	16,00	6,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	19,80	7,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						13,60
VALOR:						17,96

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,60

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																				
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																				
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																				
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																				

00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,61	14,61
TOTAL Mão de Obra:					14,61

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
TOTAL Serviço:						0,32
VALOR:						20,53

89445 - PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05180000	17,34	0,89
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01190000	18,37	0,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,10

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,80330000	27,80	50,13
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	35,03	36,78
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	20,56	1,29
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	32,99	59,49
TOTAL Material:						147,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36470000	16,45	5,99
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09410000	20,20	22,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						28,09

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00210000	366,23	0,76
TOTAL Serviço:						0,76
VALOR:						177,64

89562 - LUVVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	50,01	0,53
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01440000	1,63	0,02
00003872	LUVVA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,14	5,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO		
		Composição		PROPI	



00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,0	56,6	0,70
TOTAL Material:						6,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	16,00	1,01
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	19,80	1,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,26
VALOR:						8,65

91997 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,24	7,24
91995 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	22,16	22,16
TOTAL Serviço:					29,40
VALOR:					29,40



S00126 - Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado (m3)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125 Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	474,62	474,62
S07892 Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	39,75	39,75
TOTAL Serviço:					514,37
VALOR:					514,37

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					4,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	12,36	12,36
TOTAL Mão de Obra:					12,36

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL Serviço:					0,10
VALOR:					16,88

88256 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					5,60

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,60	14,60
TOTAL Mão de Obra:					14,60

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,22	0,22
TOTAL Serviço:					0,22
VALOR:					20,42

91852 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002689 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	M	1,01700000	1,97	2,00
TOTAL Material:					2,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	16,89	2,17
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	20,77	2,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	

Composição
 10663
 Fls _____
 Proc. Nº/5 12023
 ASS _____ VALOR _____

6,84

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,87	0,87
TOTAL Serviço:						1,64

VALOR: 1,64

95360 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,01211000	12,65	0,15
TOTAL Mão de Obra:						0,15

VALOR: 0,15

95372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	15,42	0,23
TOTAL Mão de Obra:						0,23

VALOR: 0,23

89726 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	50,01	0,49
00003516	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,10	2,10
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	1,63	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	56,66	0,84
TOTAL Material:						3,44

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	
		Composição: PRÓPRIA			

Fls. 10664
 Proc. Nº 15/2023

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	6,00	2,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	19,80	2,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,54	
VALOR:					7,98	

58 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	16,28	64,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						64,40
VALOR:					64,40	

90436 - FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	16,00	1,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49400000	19,80	9,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						11,01
VALOR:					11,01	

7 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01887000	10,88	0,20
TOTAL Mão de Obra:						0,20
VALOR:					0,20	



S01800 - Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m - fornecimento (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01826	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 90 x 210cm	ORSE	un	1,00000000	980,79	980,79
TOTAL Material:						980,79
VALOR:					980,79	

89575 - LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	SINAPI	UN	0,01650000	50,01	0,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 - DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 - DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 - DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,10560000	1,63	0,03
00003863 LUVA PVC SOLDÁVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI UN	1,00000000	4,23	4,23
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI UN	0,02200000	56,66	1,24
TOTAL Material:				6,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,08470000	16,00	1,35
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,08470000	19,80	1,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				3,02
VALOR:				9,34

95329 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI H	0,01549000	13,90	0,21
TOTAL Mão de Obra:				0,21
VALOR:				0,21

89357 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)


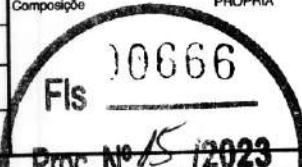
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,10560000	1,63	0,17
0009869 TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI M	1,04930000	8,70	9,12
TOTAL Material:				9,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,45300000	16,00	7,24
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,45300000	19,80	8,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				16,20
VALOR:				25,49

89224 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 (H)

Especiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI KWH	2,50000000	0,70	1,75
TOTAL Especiais:				1,75
VALOR:				1,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FUNTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FUNTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

S89223S - Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico 220/380v, potencia 4cv, exclusivo carregador - manutenção. af_11/2014 (h)

Equipamento	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I36397S Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor elétrico trifásico 220/380v, potencia 4cv, exclusivo carregador	ORSE	un	0,00007000	21.882,10	1,53
TOTAL Equipamento:					1,53
VALOR:					1,53

S88309S - Pedreiro com encargos complementares (h)

Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37370S Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,86	1,86
I43489S Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	1,17	1,17
I37372S Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,14	1,14
I43465S Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,84	0,84
I37373S Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,02	0,02
I37371S Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					5,61

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	14,61	14,61
TOTAL Mão de Obra:					14,61

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I95371S Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,30	0,30
TOTAL Serviço:					0,30
VALOR:					20,52

93280 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especiais	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	0,70	0,54
TOTAL Especiais:					0,54
VALOR:					0,54

S10555 - Encargos Complementares - Armador (h)

Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,43
I10585 Arco de serra	ORSE	un	0,00020000	21,60	0,00
I12893S Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	61,92	0,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	COMPOSIÇÃO:	REF.:	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023

Fls 10667
 Proc. Nº 15/2023
 Ass. *[Assinatura]*

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
112894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	16,77	0,00
112895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	12,90	0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	165,00	0,74
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
100941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	175,15	0,26
112892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	ORSE	par	0,00230000	11,61	0,03
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	6,35	0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,90	0,02
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	35,90	0,06
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,51
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,06
110586	Torquesa	ORSE	un	0,00020000	36,90	0,01
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	4,50	0,29

TOTAL Encargos Complementares: 3,60
VALOR: 3,60

5903 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					18,69

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	22,39	22,39
91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,46	3,46
91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,37	4,37
TOTAL Serviço:					30,22

VALOR: 48,91

588248S - Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares (h)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
137370S Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,86	1,86
143485S Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	1,01	1,01
137372S Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,14	1,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	COM DESONERAÇÃO	02/2023	

Fls 10668
 Proc. Nº 15/2023
 ASS 00000000

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I43461S	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,32	0,32
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,02	0,02
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						4,93

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I00246S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	1,00000000	10,88
TOTAL Mão de Obra:					10,88

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S95317S	Curso de capacitação para auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,19
TOTAL Serviço:					0,19

VALOR: 16,00

88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,68	1,68
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,68	1,68
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						6,95

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,42
TOTAL Mão de Obra:					15,42

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,23
TOTAL Serviço:					0,23

VALOR: 22,60

53863 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016 (H)						
Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00008000	29.264,65	2,34
TOTAL Equipamento:						2,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
	EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO
			Composição: PRÓPRIA	

00669
 Fls _____
 Proc. Nº 1512023
 Ass. _____ VALOR: 2,34

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	61,5300	47,8703
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	69,4500	67,0748
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5100	112,2000
TOTAL Material:						227,1451

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	10,6200	106,2000
TOTAL Mão de Obra:						106,2000

VALOR: 333,35

S02497 - Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	3,78	11,34
TOTAL Encargos Complementares:						11,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	3,00000000	10,62	31,86
TOTAL Mão de Obra:						31,86

VALOR: 43,20

91530 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00000740	12.877,22	0,09
TOTAL Equipamento:						0,09


VALOR: 0,09

91946 - SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	3,07	3,07
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	1,60	1,60
TOTAL Material:						4,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	
		Composição PROPRIA			

Fls 0670

Proc. Nº 512023

0,12400000

ASS

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,77	2,57
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,57
				VALOR:	7,24

89435 - UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	50,01	0,47
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,63	0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	56,66	0,62
00009895 UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	13,05	13,05
TOTAL Material:					14,19

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10810000	16,00	1,72
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10810000	19,80	2,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,86
VALOR:					18,05

97735 - PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91893 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42260000	17,34	7,32
91892 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	18,37	5,74
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	13,07150000	0,44	5,75
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,75330000	1,11	5,27
TOTAL Equipamento Custo Horário:					24,08

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	55,61	72,91
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	7,16	0,40
00020247 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,26190000	23,15	6,06
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	3,66	16,38
TOTAL Material:					95,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					95,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO		

10671
 Fls _____
 Proc. Nº 5 / 2023
 ASS: _____

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			12,10
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67800000	19,53	71,83
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	20,53	469,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	16,28	372,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						926,44

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	28,93690000	14,14	409,16
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	444,16	532,99
TOTAL Serviço:						942,15
VALOR:						1.988,42

95314 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	14,61	0,17
TOTAL Mão de Obra:						0,17
VALOR:						0,17

89447 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00550000	1,63	0,00
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	8,70	9,12
TOTAL Material:						9,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02350000	16,00	0,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02350000	19,80	0,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,83
VALOR:						9,95

87377 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,94000000	64,64	60,76
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	422,63000000	0,77	325,42
TOTAL Material:						386,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023 BDI: 25,91%	L.S. Hora: 74,59% L.S. Mês: 39,66%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	CAEMA	2019/12	12/2019
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	ORSE	2022/11	02/2023
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SINAPI	2023 COM DESONERAÇÃO	02/2023
		Comprovação: PREFEITURA		

Fis 10672
Proc. Nº 15/2023

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,02000000	16,28	179,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					179,40
VALOR:					565,58

91185 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	1,30000000	0,62	0,80
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN	0,00500000	52,06	0,26
TOTAL Material:					1,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02900000	16,00	0,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21100000	19,80	4,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,63
VALOR:					5,69

90453 - PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,00500000	18,27	0,09
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	0,15000000	5,83	0,87
TOTAL Material:					0,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000000	16,00	0,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06600000	19,80	1,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,46
VALOR:					2,42

C0589 - CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	KG	0,45000000	1,0600	0,4725
TOTAL Material:					0,4725

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>027.01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	027.01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	027.01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

12395	PINTOR	SEINFRA	H	5,4200	4,6260
TOTAL Mão de Obra:					4,6260
VALOR:					5,10

91173 - FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000392	ABRACAIDEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	0,33300000	2,20	0,73
TOTAL Material:					0,73	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	16,00	0,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03500000	19,80	0,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,77	
VALOR:					1,50	

90586 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,40	0,40
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
TOTAL Serviço:					1,11	
VALOR:					1,11	

89532 - LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850" GR	SINAPI	UN	0,00820000	50,01	0,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	1,63	0,01
00003869	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,01	3,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	56,66	0,53
TOTAL Material:					3,96	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	PONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	



88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	19,80	0,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	19,80	1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,86
VALOR:						5,82

73 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	61,5300	74,8205
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	243,00000000	0,5100	123,9300
TOTAL Material:						198,7505

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	10,6200	106,2000
TOTAL Mão de Obra:						106,2000
VALOR:						304,95

S10554 - Encargos Complementares - Encanador (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	61,92	0,05
I2894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	16,77	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	12,90	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	165,00	0,74
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	175,15	0,26
I10592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00010000	34,76	0,00
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	ORSE	par	0,00230000	11,61	0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	6,35	0,01
I10593	Praio simples 30cm	ORSE	un	0,00010000	19,57	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,90	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	35,90	0,06
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,06
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00040000	60,00	0,02
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00040000	31,36	0,01
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00060000	43,50	0,03
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00110000	25,00	0,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023	

Fls 10675
 Proc. Nº 1512023
 Ass. 

111254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	2,80	0,02
102378	Vale transporte	ORSE	un	4,50	0,29
TOTAL Encargos Complementares:					3,70
VALOR:					3,70

94968 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO EM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,64620000	1,61	1,04
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,68530000	4,94	3,38
TOTAL Equipamento Custo Horário:						4,42

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83250000	63,81	53,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45310000	0,77	164,35
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58210000	68,43	39,83
TOTAL Material:						257,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33150000	16,88	22,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10580000	16,28	34,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						56,75
VALOR:						318,47

S88831S - Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chi diurno. af_10/2014 (chi)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88826S	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - depreciação. af_10/2014	ORSE	h	1,00000000	0,34	0,34
S88827S	Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - juros. af_10/2014	ORSE	h	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço:						0,38
VALOR:						0,38

C0197 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	61,5300	74,8205

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FORTE	VERBÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO

0676
 Fis
 Proc. Nº 1512023
 ASS. *[Assinatura]*

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	1,0000	182,0000
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,5100	186,1500
TOTAL Material:						442,9705

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SEVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	106,2000
TOTAL Mão de Obra:					106,2000
VALOR:					549,17

96995 - REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39860000	39,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					39,04
VALOR:					39,04

88323 - TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					5,42

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,43
TOTAL Mão de Obra:					14,43

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17
VALOR:					20,02

92032 - INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	18,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	

Fls 10677
Proc. Nº 1512023
Ass. [Assinatura]

00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	8,26	8,26
TOTAL Material:						27,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80200000	16,89	13,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80200000	20,77	16,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						30,19
VALOR:						57,35

101165 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034566 BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	122,27000000	3,25	397,37
TOTAL Material:					397,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,26300000	20,53	210,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,13200000	16,28	83,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						294,23

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,13000000	464,01	60,32
TOTAL Serviço:					60,32
VALOR:					751,92

91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	1.645,20	0,11
TOTAL Equipamento:					0,11
VALOR:					0,11

88238 - AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	

Fls 10678
 Proc. Nº 15/2023
 ASS. [Assinatura]

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,60

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0006114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,28	10,28
TOTAL Mão de Obra:					10,28

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL Serviço:					0,12

VALOR: 16,00

5952 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88298 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	15,86	15,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					15,86

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95114 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	1,87	1,87
95115 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,22	0,22
TOTAL Serviço:					2,09

VALOR: 17,95

91870 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002673 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	3,25	3,30
TOTAL Material:					3,30

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	16,89	2,56
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	20,77	3,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,71

VALOR: 9,01

92262 - INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	Composição: PROPRIA																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.488/0001-04	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fis 0679 Proc. Nº 15/2023 </div>																				
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,15700000	144,74	22,72
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,11330000	295,66	33,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:						56,21

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,04000000	45,38	1,81
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	1,12500000	20,91	23,52
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,00000000	30,07	270,63
TOTAL Material:					295,96	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,21100000	16,45	52,82
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,40100000	20,20	210,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					262,92	
VALOR:					615,09	

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					4,42	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	1,00000000	14,20	14,20
TOTAL Mão de Obra:					14,20	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL Serviço:					0,07	

VALOR: 18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DE MAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	

10680
 Fls _____
 Proc. Nº 151/2023
 Ass. 

S01903 - Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padrolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	3,78	15,12
TOTAL Encargos Complementares:						15,12

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	91,16	98,45
01379S	Cimento portland composto cp II-32	ORSE	kg	452,20000000	0,73	330,11
TOTAL Material:						428,56

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	4,00000000	10,62	42,48
TOTAL Mão de Obra:						42,48
VALOR:						486,16

91531 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	12.877,22	0,85
TOTAL Equipamento:						0,85
VALOR:						0,85

93279 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. _03/2016 (H)



Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	4.590,84	0,27
TOTAL Equipamento:						0,27
VALOR:						0,27

S87294S - Argamassa traço 1:2:9 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019 (m3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S89226S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chi diurno. af_11/2014	ORSE	chi	2,80000000	1,57	4,40
S89225S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chp diurno. af_11/2014	ORSE	chp	0,85000000	5,15	4,38
TOTAL Equipamento Custo Horário:						8,78

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,18000000	91,16	107,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																				
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																				
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																				
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																				

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	57,44000000	0,91	143,27
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	177,12000000	0,73	129,30
TOTAL Material:						380,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88377S	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	ORSE	h	3,65000000	16,89	61,65
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,79000000	16,28	12,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						74,51
VALOR:						463,43

88294 - OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						4,42

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	17,27	17,27
TOTAL Mão de Obra:						17,27

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
TOTAL Serviço:						0,20
VALOR:						21,89

89424 - LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00710000	50,01	0,35
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	1,63	0,04
00003904	LUVA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,79	0,79
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	56,66	0,45
TOTAL Material:						1,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA		DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA		BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	EMPRESA: I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	FONTES: CAEMA 2019/12 ORSE 2022/11 SBC 2023/01 - São Luís SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2023/01 COM DESONERAÇÃO	VERSÃO: 12/2019 02/2023 01/2023 05/2021 02/2023
EMPRESA: I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000	LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	Com. Prop. PRÓPRIA 	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09060000	16,00	1,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09060000	19,80	1,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,23
VALOR:						4,86

96 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000108 ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	1,74	1,74
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	50,01	0,41
00038363 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03310000	1,63	0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	56,66	0,53
TOTAL Material:					2,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09940000	16,00	1,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09940000	19,80	1,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,55
VALOR:						6,28

587 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,40	0,40
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço:					0,44
VALOR:					0,44

90466 - CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05500000	16,00	0,88
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39100000	19,80	7,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,62
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	00300000	57,65	1,73
TOTAL Serviço:						1,73
VALOR:						10,35

S95314S - Curso de capacitação para armador (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100378S Armador (horista)	ORSE	h	0,01108000	14,61	0,16
TOTAL Mão de Obra:					0,16
VALOR:					0,16

89993 - GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,29730000	20,53	170,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,53150000	16,28	90,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					260,39

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	495,25	595,78
TOTAL Serviço:					595,78
VALOR:					856,17

S88828S - Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - manutenção. af_10/2014 (h)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110535S Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v potencia 2 cv, semcarregador	ORSE	un	0,00007000	5.379,35	0,38
TOTAL Equipamento:					0,38
VALOR:					0,38

90454 - PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00500000	18,27	0,09
00009637 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,15000000	12,65	1,89
TOTAL Material:					1,98

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	16,00	0,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS
☎ 98595-8743

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA

LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

EMPRESA: I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000

LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

DATA: 13/04/2023 **L.S. Hora:** 74,59%

BDI: 25,91% **L.S. Mês:** 39,66%

FORTE	VERSÃO	REF.
CAEMA	2019/12	12/2019
ORSE	2022/11	02/2023
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023

Composição: 00684
Proc. Nº 15/2023

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19800000	19,80	1,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,24
VALOR:						4,22

89400 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01240000	50,01	0,62
0003833	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05720000	1,63	0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	56,66	0,81
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,48	6,48
TOTAL Material:					8,00	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22210000	16,00	3,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22210000	19,80	4,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,94	
VALOR:					15,94	

91186 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
0004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	0,83600000	0,62	0,51
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF	SINAPI	UN	0,00500000	52,06	0,26
TOTAL Material:					0,77	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	16,00	0,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17500000	19,80	3,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,86	
VALOR:					4,63	

89383 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	0,87	0,87
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00590000	50,01	0,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	025.1 COM DESONERAÇÃO		

10685
 Fls _____
 Proc. Nº/5 12023
 ASS _____

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,0530000	1,63	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	56,66	0,39
TOTAL Material:						1,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	16,00	1,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	19,80	1,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,37
VALOR:						4,97

89395 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	50,01	0,53
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	1,63	0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	56,66	0,67
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,17	1,17
TOTAL Material:					2,45	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	16,00	3,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	19,80	4,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,25
VALOR:						9,70



S89224S - Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - materiais na operação. af_11/2014 (h)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102705S	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	ORSE	kwh	2,50000000	0,82	2,05
TOTAL Serviço:					2,05	
VALOR:					2,05	

S10553 - Encargos Complementares - Pintor (h)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,43
112893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	61,92	0,05
112894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	16,77	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027/2023 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERBÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027/2023 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERBÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027/2023 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	Filis: 0686 Proc. Nº 15/2023 ASS: 																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Item	Descrição	ORSE	un	Valor	Valor	Valor
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	12,90	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	165,00	0,74
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	10,80	0,01
I11252	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	ORSE	un	0,00010000	298,00	0,03
I04725	Espátula	ORSE	un	0,00040000	18,50	0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	175,15	0,26
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	ORSE	par	0,00230000	11,61	0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	6,35	0,01
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	un	0,00450000	26,90	0,12
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,90	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	35,90	0,06
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,51
I11250	Rolo lâ de carneiro 20cm	ORSE	un	0,00230000	17,50	0,04
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,06
I10583	Trincha 3"	ORSE	un	0,00450000	11,98	0,05
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	4,50	0,29
TOTAL Encargos Complementares:						3,85
VALOR:						3,85


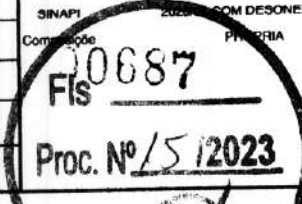
98442 - PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03320000	17,34	0,57
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00760000	18,37	0,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,70

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	27,80	34,21
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	35,03	36,78
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	20,56	1,06
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	32,99	55,82
TOTAL Material:						127,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28440000	16,45	4,67
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85320000	20,20	17,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						21,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023 BDI: 25,91%	L.S. Hora: 74,59% L.S. Mês: 39,66%																		
	DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023 COM DESONERAÇÃO
FORTE	VERSÃO	REF.																			
CAEMA	2019/12	12/2019																			
ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2023 COM DESONERAÇÃO	02/2023																			
LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																				
EMPRESA: IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																				
LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1328/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	CONDIÇÕES:																				

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	366,23	0,54
TOTAL Serviço:					0,54
VALOR:					151,01

92 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	50,01	0,47
00003536 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,35	2,35
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01310000	1,63	0,02
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	56,66	0,62
TOTAL Material:					3,46

Mão de Obra com Encargos Complementares

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08590000	16,00	1,37
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08590000	19,80	1,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,07
VALOR:					6,53

89 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00000750	1.645,20	0,01
TOTAL Equipamento:					0,01
VALOR:					0,01

C3407 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	14,6100	8,7660
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	10,6200	6,3720
TOTAL Mão de Obra:					15,1380

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	304,9500	7,6238
TOTAL Serviço:					7,6238

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%	
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
			SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
			Composição PROPRIA		

Fls. 0688
 Proc. Nº 15/2023
 Ass. 

VALOR: 22,76

94210 - TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00730000	16,28	0,11
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00530000	17,09	0,09
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,20

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,26000000	0,32	0,40
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26000000	4,81	6,06
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,35700000	36,76	49,88
TOTAL Material:						56,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	16,28	2,70
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	20,02	2,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,26
VALOR:						61,80


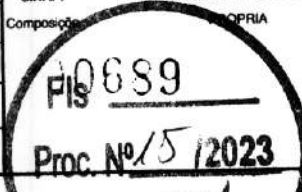
94223 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	33,29	33,29
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,24	7,24
TOTAL Serviço:						40,53
VALOR:						40,53

88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	27,00	8,91
TOTAL Material:						8,91
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	22,60	4,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																			
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																			
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,128	1,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,34
VALOR:					14,25

88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,59



Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,88	10,88
TOTAL Mão de Obra:						10,88

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,42	0,42
TOTAL Serviço:						0,42
VALOR:						16,89

91532 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	4,52	4,65
TOTAL Material:						4,65
VALOR:						4,65

91924 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,18	1,40
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,17	0,04
TOTAL Material:						1,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.101 - DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FUNTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.101 - DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FUNTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.101 - DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	16,89	0,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	20,77	0,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,89
VALOR:						2,33

04 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	14,60	0,22
TOTAL Mão de Obra:						0,22
VALOR:						0,22

87367 - ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	63,81	74,01
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	116,40000000	0,92	107,08
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	261,89000000	0,77	201,65
TOTAL Material:						382,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,23000000	16,28	182,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						182,82
VALOR:						565,56

90443 - RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	16,00	1,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44900000	19,80	8,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						10,01
VALOR:						10,01

89445 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	50,01	0,62
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05110000	1,63	0,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS

☎ 98 98595-8743

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.488/0001-04
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

DATA : 13/04/2023 L.S. Hora: 74,59%
BDI : 25,91% L.S. Mês: 39,66%

FORTE	VERSÃO	REF.
CAEMA	2019/12	12/2019
ORSE	2022/11	02/2023
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023

Composição: PRÓPRIA
Fls 0691
Proc. Nº 15/2023

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	5,66	0,81
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,48	6,48
TOTAL Material:						7,99

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19870000	16,00	3,17
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19870000	19,80	3,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,10
VALOR:					15,09

88858 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00000760	439.402,28	3,33
TOTAL Equipamento:					3,33
VALOR:					3,33

88628 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	2,62000000	0,39	1,02
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,80000000	1,64	1,31
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,33

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	63,81	68,27
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	0,77	372,44
TOTAL Material:					440,71

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,42000000	16,88	57,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					57,72
VALOR:					500,76

888262S - Carpinteiro de formas com encargos complementares (h)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	CAEMA	2019/12	12/2019
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ORSE	2022/11	02/2023
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA MA CEP: 65.500-000	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023

Fls **0692**
 Proc. Nº **1512023**
 Ass. *[Assinatura]*

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
137370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,86	1,86
143483S	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	1,34	1,34
137372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,14	1,14
143459S	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,49	0,49
137373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,02	0,02
137371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:						5,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	1,00000000	14,61	14,61
TOTAL Mão de Obra:						14,61

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S95330S	Curso de capacitação para carpinteiro de fôrmas (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,16	0,16
TOTAL Serviço:						0,16
VALOR:						20,20

98441 - PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)


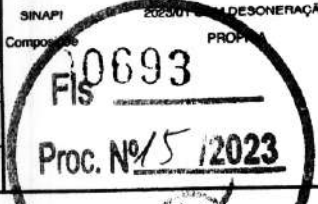
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03590000	17,34	0,62
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00820000	18,37	0,15
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,77

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	27,80	34,21
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	35,03	36,78
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	20,56	1,06
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	32,99	55,82
TOTAL Material:						127,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25120000	16,45	4,13
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75350000	20,20	15,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						19,35

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	366,23	0,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																			
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																				
	CAEMA	2019/12	12/2019																				
	ORSE	2022/11	02/2023																				
	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																					
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																						
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																						
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																						
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																						

TOTAL Serviço:	0,54
VALOR:	148,53


S10552 - Encargos Complementares - Eletricista (h)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I11240	Alicate com isolamento	ORSE	un	0,00020000	46,30	0,01
I11241	Alicate volt-amperemetro	ORSE	un	0,00020000	155,00	0,03
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	61,92	0,04
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	16,77	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	12,90	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	165,00	0,74
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	22,89	0,00
I11242	Chave inglesa 12"	ORSE	un	0,00010000	37,00	0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	175,15	0,26
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	ORSE	par	0,00230000	11,61	0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	6,35	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,90	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	35,90	0,08
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,08
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	4,50	0,29
TOTAL Encargos Complementares:						3,62
VALOR:						3,62

92767 - ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	18,27	0,45
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	0,20	0,56
TOTAL Material:						1,01
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	16,00	0,27
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	20,38	2,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																			
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																				
	CAEMA	2019/12	12/2019																				
	ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																					
SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	05/2021																					
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> Fls <u>00694</u> Proc. Nº <u>1512023</u> Ass. <u>[Assinatura]</u> </div>																					
EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.488/0001-04																						
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																						
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																						

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,71	10,71
TOTAL Serviço:					10,71
VALOR:					14,14

92022 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	7,26	7,26
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	8,26	8,26
TOTAL Material:					15,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47200000	16,89	7,97
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47200000	20,77	9,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					17,77
VALOR:					33,29


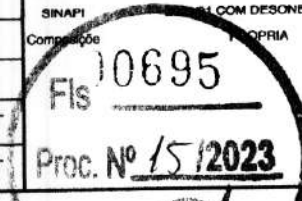
88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,86	1,86
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Encargos Complementares:					4,92

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,88	10,88
TOTAL Mão de Obra:					10,88

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
TOTAL Serviço:					0,20
VALOR:					16,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																				
	EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																				
	ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																				
	LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																				

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	14,6100	4,3830
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	10,6200	31,8600
TOTAL Mão de Obra:					36,2430
VALOR:					36,24

S90279S - Graute fgk=20 mpa; traço 1:0,04:1,8:2,1 (em massa seca de cimento/ cal/ areia grossa/ brita 0) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_09/2021 (m3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88831S Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chi diurno. af_10/2014	ORSE	chi	0,49310000	0,38	0,19
S88830S Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno. af_10/2014	ORSE	chp	1,11380000	1,78	1,98
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,17

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	ORSE	m3	0,63020000	92,35	58,20
I01106S Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	15,12550000	0,91	13,76
I01379S Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	420,15270000	0,73	306,71
I04720S Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,58820000	123,81	72,83
TOTAL Material:					451,50



Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88377S Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	ORSE	h	1,60690000	16,89	27,14
S88316S Servente com encargos complementares	ORSE	h	2,54920000	16,28	41,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					68,64
VALOR:					522,31

91533 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,22	17,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					17,22

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,68	0,68
91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FORTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																				
SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.600-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	4,65	4,65
TOTAL Serviço:						6,27
VALOR:						23,49

89446 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00450000	1,63	0,00
00009868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,03	4,22
TOTAL Material:					4,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	16,00	0,31
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	19,80	0,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,69
VALOR:					4,91

90456 - QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	16,00	0,36
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	19,80	2,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,21
VALOR:					3,21


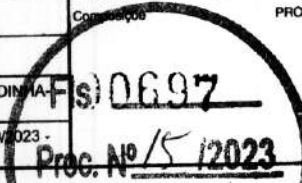
S88829S - Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - materiais na operação. af_10/2014 (h)


Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
102705S Energia elétrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	ORSE	kwh	1,25000000	0,82	1,03
TOTAL Serviço:					1,03
VALOR:					1,02

S95330S - Curso de capacitação para carpinteiro de fôrmas (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
101213S Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,01108000	14,61	0,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA: 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI: 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
FORTE	VERSÃO	REF.																				
CAEMA	2019/12	12/2019																				
ORSE	2022/11	02/2023																				
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																					
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Ass 	TOTAL Mão de Obra: 0,16
VALOR:	0,16

S89225S - Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chp diurno. af_11/2014 (chp)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S89221S Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - depreciação. af_11/2014	ORSE	h	1,00000000	1,40	1,40
S89222S Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - juros. af_11/2014	ORSE	h	1,00000000	0,17	0,17
S89223S Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - manutenção. af_11/2014	ORSE	h	1,00000000	1,53	1,53
S89224S Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - materiais na operação. af_11/2014	ORSE	h	1,00000000	2,05	2,05
TOTAL Serviço:					5,15
VALOR:					5,15

88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	63,81	68,27
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,77	371,87
TOTAL Material:					440,14

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	16,28	139,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					139,51
VALOR:					579,65

S10551 - Encargos Complementares - Carpinteiro (h)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,43
112893S Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	61,92	0,04
112894S Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	16,77	0,00
112895S Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	12,90	0,01
110492 Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	165,00	0,74
110579 Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	22,89	0,00
110517 Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
100941 Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	175,15	0,26

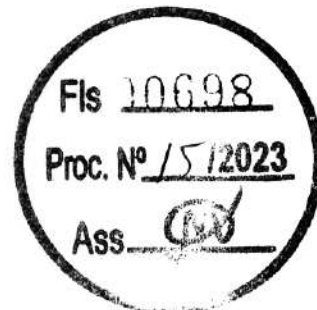
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																		
	LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">FONTE</th> <th style="text-align: left;">VERSÃO</th> <th style="text-align: left;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luís</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
	FONTE	VERSÃO	REF.																			
	CAEMA	2019/12	12/2019																			
	ORSE	2022/11	02/2023																			
	SBC	2023/01 - São Luís	01/2023																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	Composição PROPRIA																				
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																					
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																					
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																					

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor
I10578	Formão grande	ORSE un	0,00020000	15,15	0,00	
I11248	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	ORSE un	0,00010000	246,00	0,02	
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE par	0,00230000	11,61	0,03	
I11244	Martelo com unha	ORSE un	0,00020000	37,90	0,01	
I01651	Óculos branco proteção	ORSE pr	0,00070000	6,35	0,00	
I10596	Protetor auricular	ORSE un	0,00450000	4,90	0,02	
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE un	0,00180000	35,90	0,06	
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE un	0,10180000	5,00	0,51	
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE un	0,00450000	12,54	0,06	
I11249	Serra circular elétrica portátil	ORSE un	0,00010000	518,00	0,05	
I10577	Serrote 40cm	ORSE un	0,00010000	29,90	0,00	
I02378	Vale transporte	ORSE un	0,06540000	4,50	0,29	

TOTAL Encargos Complementares:	3,65
VALOR:	3,65


Lucas Ericseira Maciel
 Engenheiro Civil
 CREA - 116770288



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA

LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

EMPRESA: IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000

LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS
 ● 98 98595-8743



Proc. Nº 12022
 Ass. 06/2023
 Fls. 0000

DATA : 13/04/2023
BDI : 25,91%
L.S. Hora: 74,59%
L.S. Mês: 39,66%

FONTE
 CAEMA
 ORSE
 SBC
 SEINFRA
 SINAPI
 Compostões
 PRÓPRIA

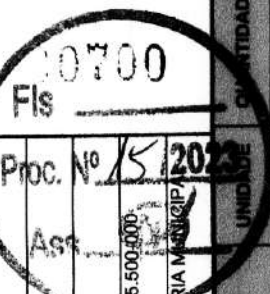
VERSÃO
 2019/12
 2022/11
 2023/01 - São Luis
 027.1 COM DESONERAÇÃO
 2023/01 COM DESONERAÇÃO
 PRÓPRIA

DATA REF.
 12/2019
 02/2023
 01/2023
 05/2021
 02/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	LIMITE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	330,82	69,45	22.975,45	12,00	12,00	A
87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCOS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	426,49	31,71	13.524,00	7,07	15,14	A
92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	124,22	80,44	9.992,26	5,22	19,29	A
S03540	PORTA EM MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, 0,80 X 2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	ORSE	Serviço	un	6,00	1.358,49	8.150,94	4,26	22,67	A
96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	SINAPI	Serviço	M2	107,49	63,16	6.789,07	3,55	25,49	A
87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	111,66	56,77	6.336,94	3,31	28,12	A
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	377,40	13,77	5.196,80	2,72	30,28	A
87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	64,36	69,66	4.483,32	2,34	32,14	A
94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	124,22	34,76	4.317,89	2,26	33,93	A
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	10,48	399,66	4.188,44	2,19	35,67	A
98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	3.744,14	3.744,14	1,96	37,22	A
87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	640,52	5,75	3.682,99	1,92	38,75	A
93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	Serviço	M2	4,00	909,51	3.638,04	1,90	40,26	A
91762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	328,75	10,94	3.596,52	1,88	41,75	A

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	2019/12	12/2019
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	L.S. Hora: 74,59%	2022/11	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	L.S. Mês: 39,66%	2023/01 - São Luis	01/2023
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04		027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 66.500-000		2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO		PRÓPRIA	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
87532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	104,66	30,78	3.221,43	1,68	43,09	A
S03541	PORTA EM MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, 0,90 X 2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	ORSE	Serviço	un	2,00	1.589,38	3.178,76	1,66	44,41	A
94562	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	4,50	700,15	3.150,68	1,65	45,71	A
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	252,04	12,19	3.072,37	1,61	46,99	A
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM CONTRAPISO, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	Serviço	M2	111,66	24,71	2.759,12	1,44	48,13	A
88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	220,46	12,16	2.680,79	1,40	49,25	A
92553	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 11 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	2.646,98	2.646,98	1,38	50,34	B
112737	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM	ORSE	Serviço	m2	4,00	635,87	2.543,48	1,33	51,40	B
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	Serviço	M3	9,77	202,57	1.979,11	1,03	52,22	B
C3529	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	Serviço	M3	9,99	195,51	1.953,14	1,02	53,03	B
S94984S	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	ORSE	Serviço	m3	4,35	431,39	1.876,55	0,98	53,81	B
S02283	APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRILICA EM FACHADA FRONTAL	ORSE	Serviço	m2	156,94	11,85	1.859,74	0,97	54,58	B
S94991S	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 - P/ CALÇADA INTERNA - 8CM	ORSE	Serviço	m3	3,11	558,81	1.737,90	0,91	55,30	B
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	106,99	15,16	1.621,97	0,85	55,98	B
94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	Serviço	M3	25,56	61,59	1.573,62	0,82	56,63	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA - MA	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA - MA	CAEMA	2019/12	12/2019
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	ORSE	2022/11	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	SEINFRA	2023/01 - São Luís	01/2023
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA - MA CEP: 65150-000	Composições	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO		PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PA	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
S06386	CAIXA DE PASSAGEM CP1-060 (40X40X60CM)	ORSE	Serviço	un	6,00	255,74	1.534,44	0,80	57,27	B
053711	SUMIDOURO CILINDRICO ALVEN. TUBOS MACICOS D=1,20m x h=5,0m	SBC	Serviço	UN	1,00	1.507,11	1.507,11	0,79	57,89	B
S07607	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNÓGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10070 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 04	ORSE	Serviço	m2	19,97	74,26	1.482,97	0,77	58,51	B
S04953	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGAS BALDRAMES COM 2 DEMÃOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO	ORSE	Serviço	m2	60,17	23,56	1.417,61	0,74	59,09	B
94562	BASCULANTE DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	2,00	700,15	1.400,30	0,73	59,68	B
S03964	IMUNIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE JIMO CUPIM INCOLOR OU SIMILAR	ORSE	Serviço	M2	124,22	11,08	1.376,36	0,72	60,25	B
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA BLOCO. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	22,85	58,71	1.341,52	0,70	60,80	B
C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO P/ JANELAS	SEINFRA	Serviço	M2	8,16	161,42	1.317,19	0,69	61,35	B
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA CAXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	652,00	1.304,00	0,68	61,89	B
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	321,69	1.286,76	0,67	62,42	B
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Serviço	M2	3,78	340,15	1.285,77	0,67	62,96	B
S02497	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA ALICERCE OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M - 0,30 X 0,50 m	ORSE	Serviço	m3	30,09	39,38	1.184,94	0,62	63,45	B
93193	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	Serviço	M	26,80	44,03	1.180,00	0,62	63,94	B
101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	31,70	36,99	1.172,58	0,61	64,43	B
100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	290,08	1.160,32	0,61	64,91	B
053171	PONTO ESGOTO PRIMÁRIO PVC	SBC	Serviço	UN	10,00	113,35	1.133,50	0,59	65,38	B
S11652	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS. EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 10MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	ORSE	Serviço	m2	24,08	46,02	1.108,16	0,58	65,84	B
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	1.087,24	1.087,24	0,57	66,29	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA

LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

EMPRESA: IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000


LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

DATA: 13/04/2023

BDI: 25,91%

L.S. Hora: 74,59%

L.S. Mês: 39,66%

Fls 10702
Proc. Nº 5120
Ass. 

FONTE: CAEMA
ORSE
SBC
SEINFRA
SINAPI
Composições
PRÓPRIA

VERSÃO: 2019/72
2022/11
2023/01 - Siba Luis
027.1 COM DESONERAÇÃO
2023/01 COM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

DATA REF.: 12/2019
02/2023
01/2023
05/2021
02/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	147,31	7,10	1.045,90	0,55	66,72	B
00034640	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	1,00	998,24	998,24	0,52	67,14	B
012050	LOCACAO GERAL DA OBRA	SBC	Serviço	M2	114,37	8,65	989,30	0,52	67,55	B
91788	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	25,00	35,91	897,75	0,47	67,92	B
C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	431,75	863,50	0,45	68,28	B
COMP - 04	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE LED DE 20W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UND	18,00	46,39	835,02	0,44	68,62	B
C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	827,73	827,73	0,43	68,97	B
102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	41,58	19,03	791,27	0,41	69,30	B
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	27,06	28,62	774,46	0,40	69,62	B
121215	CHAPIM DE CONCRETO	SBC	Serviço	M	31,70	24,02	761,43	0,40	69,93	B
C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	Serviço	M2	44,35	16,45	729,56	0,38	70,24	B
S10759	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	ORSE	Serviço	m2	1,80	404,34	727,81	0,38	70,54	B
130119	PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA 25 x 3cm	SBC	Serviço	M	13,90	51,83	720,44	0,38	70,84	B
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	54,22	12,71	689,14	0,36	71,12	B
102016	SIFÃO PARA PIA DE COZINHA OU TANQUE, DECA REF. 1680.C112, ACABAMENTO CROMADO 1 1/2 X 1 1/2 OU SIMILAR	ORSE	Material	un	4,00	162,81	651,24	0,34	71,39	B
040328	ESTRUTURA METÁLICA AÇO TRELICADO-MONTAGEM E INSTALACAO	SBC	Serviço	KG	44,24	14,64	647,67	0,34	71,66	B
S07463	FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	ORSE	Serviço	m2	14,27	44,03	628,31	0,33	71,92	B
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm P/ BANHEIROS E LAVABOS	SEINFRA	Serviço	M	8,85	67,76	599,68	0,31	72,17	B
S93199S	CONTRAVEIGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS. AF_03/2016	ORSE	Serviço	m	17,40	33,62	584,99	0,31	72,41	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA

LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

EMPRESA: IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000

LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

DATA : 13/04/2023

VERSÃO: 2019/12
2022/11
2023/01 - São Luis

FONTE: CAEMA
ORSE
SBC
SEINFRA
SINAPI
Composições
PRÓPRIA

DATA REF.: 12/2019
02/2023
01/2023
05/2021
02/2023

BDI : 25,91%

L.S. Hora: 74,59%

L.S. Mês: 39,86%

027.1 COM DESONERAÇÃO
2023/01 COM DESONERAÇÃO

10703

Fls

Proc. Nº 15/2023

Ass

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	290,08	580,16	0,30	72,66	B	
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	220,46	579,81	0,30	72,90	B	
S11397	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL 1,50 X 2,00M, INCLUSIVE ESTRUTURA EM METALON 20 X 20CM E ESCORAMENTO; INSTALADA	ORSE	Serviço	un	577,51	577,51	0,30	73,14	B	
100853	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	281,99	563,98	0,29	73,37	B	
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	13,24	550,52	0,29	73,60	B	
88649	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M	8,14	544,57	0,28	73,82	B	
104479	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA BAIXA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA. AF_11/2022	SINAPI	Serviço	UN	90,03	540,18	0,28	74,05	B	
104479	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA MÉDIA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA. AF_11/2022	SINAPI	Serviço	UN	90,03	540,18	0,28	74,27	B	
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - P/TOMADAS DE USO GERAL	SINAPI	Serviço	M	3,27	522,02	0,27	74,49	B	
023217	PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDÁVEL	SINAPI	Serviço	M	159,64	522,02	0,27	74,49	B	
97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SBC	Serviço	UN	61,94	495,52	0,26	74,69	B	
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - P/ILUMINAÇÃO INTERNA	SINAPI	Serviço	UN	97,22	486,10	0,25	74,90	B	
S11657	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 10MM, 07 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	ORSE	Serviço	M	2,25	472,50	0,25	75,09	B	
91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	ORSE	Serviço	m2	42,97	467,51	0,24	75,29	B	
91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	46,04	460,40	0,24	75,48	B	

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA - MA

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA - MA

LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

EMPRESA: IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000

LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

DATA: 13/04/2023

BDI: 25,91%

L.S. Hora: 74,59%

L.S. Mês: 39,66%

R\$ 704
Proc. Nº 15/2023
Ass. [Assinatura]

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
104479	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA. AF_11/2022	SINAPI	Serviço	UN	90,03	5,00	450,15	0,24	75,66	B
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	156,94	2,63	412,75	0,22	75,84	B
S09961	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	ORSE	Serviço	m²	5,53	73,99	408,16	0,21	76,00	B
S03766	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	ORSE	Serviço	un	3,00	124,69	374,07	0,20	76,16	B
00035277	CAIXA DE GORDIURA EM PVC; DIÂMETRO MÍNIMO 300 MM, DIÂMETRO DE SAÍDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	SINAPI	Material	UN	1,00	364,18	364,18	0,19	76,31	B
101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M2	2,01	178,76	359,31	0,19	76,46	B
C0798	CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE	SEINFRA	Serviço	UN	100,00	3,26	326,00	0,17	76,60	B
C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO P/ PORTA METÁLICA - P/ PORTA DA LAVANDERIA E PORTA DO MURO LATERAL	SEINFRA	Serviço	M2	1,94	161,42	313,15	0,16	76,73	B
C2167	REGISTRO DE GAVETA C/ANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	76,37	305,48	0,16	76,85	B
1000708	TORNEIRA COZINHA GOURMET MISTURADOR MONOCOMANDO 55cm METAL	SBC	Material	UN	1,00	289,15	289,15	0,15	76,97	B
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	Serviço	M2	11,52	24,71	284,66	0,15	77,09	B
104479	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA ALTA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA. AF_11/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	90,03	270,09	0,14	77,20	B
104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA ALTA DE USO ESPECÍFICO (AR-CONDICIONADO) 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	129,69	259,38	0,14	77,31	B
91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIÇOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	10,00	25,08	250,80	0,13	77,41	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA

LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

EMPRESA: IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000

LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

DATA : 13/04/2023

BDI : 25,91%

L.S. Hora: 74,59%

L.S. Mês: 39,66%

10705
Fis
Proc. Nº / 2023
Ass

FONTE: CAEMA

ORSE:

SBC: 2023/01 - São Luis

SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: 2023/01 COM DESONERAÇÃO

Composições: PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
100754	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINGEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÓS). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	21,74	246,53	0,13	77,52	B	
503239	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ACRÍLICO	ORSE	Serviço	un	1,00	233,03	0,12	77,61	B	
101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE POS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	1,00	226,73	0,12	77,71	B	
91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	20,00	9,73	194,60	0,10	77,79	B
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	5,00	38,72	193,60	0,10	77,87	B
96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M3	0,33	565,25	193,13	0,10	77,95	B
00001747	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2", DE *56 X 33 X 12* CM	SINAPI	Material	UN	1,00	174,88	174,88	0,09	78,02	B
99803	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	Serviço	M2	114,37	1,43	163,55	0,09	78,09	B
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	40,02	160,08	0,08	78,16	B
96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	Serviço	M3	4,08	35,59	145,21	0,08	78,22	B
98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	48,33	144,99	0,08	78,28	B
101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	144,82	144,82	0,08	78,34	B
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	72,07	144,14	0,08	78,40	B
C0387	BEIRÃO BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	17,87	7,76	138,67	0,07	78,45	B
S01181	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marron diârn = 50 x 32mm	ORSE	Serviço	un	5,00	26,85	134,25	0,07	78,51	B
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	62,33	124,66	0,07	78,56	B
92033	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	2,00	61,70	123,40	0,06	78,61	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA

LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

EMPRESA: IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000

LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1328/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS
 ☎ 98 98595-8743

DATA : 13/04/2023
BDI : 25,91%
L.S. Hora: 74,59%
L.S. Mês: 39,66%

OBRA	VERSÃO	DATA REF.
CAEMA	2018/12	12/2018
ORSE	2022/11	02/2023
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
Composições PRÓPRIA		

Fls 10706
 Proc. Nº 1512023
 Ass.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
137556S	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	ORSE	Material	un	5,00	24,14	120,70	0,06	78,66	B
87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	19,20	6,09	116,93	0,06	78,71	B
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	22,74	113,70	0,06	78,76	B
S10318	JOELHO 90° PVC RÍGIDO, SÉRIE R, D= 40MM, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO	ORSE	Serviço	un	8,00	13,63	109,04	0,06	78,80	B
C1131	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	102,82	102,82	0,05	78,85	B
S09041	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	ORSE	Serviço	un	1,00	98,17	98,17	0,05	78,89	B
C3738	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50mm C/L=4mm, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	43,92	87,84	0,05	78,92	B
101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 8 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	81,73	81,73	0,04	78,96	B
068023	ELETRODUTO PVC 3/4"	SBC	Serviço	M	5,00	16,28	81,40	0,04	78,99	B
S07519	FORMA PLANA PARA LAJES, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 10 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	ORSE	Serviço	m2	2,37	32,39	76,76	0,04	79,02	B
104363	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	35,01	70,02	0,04	79,05	B
S86911S	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ORSE	Serviço	un	1,00	66,61	66,61	0,03	79,08	B
94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	65,54	65,54	0,03	79,11	B
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	30,99	61,98	0,03	79,13	B
92033	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	1,00	61,70	61,70	0,03	79,16	B
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA SAPATAS C/ ARRANQUE	SINAPI	Serviço	M3	1,00	58,71	58,71	0,03	79,18	B
S07585	FORMA PLANA PARA SAPATAS, EM MADEIRA MACIÇA, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	ORSE	Serviço	m2	1,28	44,13	56,49	0,03	79,21	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA

LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

EMPRESA: IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000

LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

10707
Fis
Proc. Nº 572023
Ass.

DATA: 13/04/2023

BDI: 25,91%

L.S. Hora: 74,59%

L.S. Mês: 39,66%

FONTE: CAEMA
ORSE
SBC
SEINFRA
SINAPI
Composições

VERSÃO: 2019/12
2022/11
2023/01 - São Luis
027.1 COM DESONERAÇÃO
2023/01 COM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNID. EQ	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	UN	3,00		17,77	53,31	0,03	79,23	B
S04953	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO	ORSE	Serviço	m2	2,16		23,56	50,89	0,03	79,25	B
053631	JOELHO DE REDUÇÃO LONGA PVC PARA ESGOTO SECUNDÁRIO 50x40mm	SBC	Serviço	UN	2,00		23,32	46,64	0,02	79,27	B
103956	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00		10,87	43,48	0,02	79,29	B
S90373S	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	ORSE	Serviço	un	4,00		10,51	42,04	0,02	79,30	B
94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	UN	1,00		37,48	37,48	0,02	79,32	B
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00		9,00	36,00	0,02	79,33	B
94796	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	UN	1,00		34,14	34,14	0,02	79,35	B
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00		9,77	29,31	0,02	79,36	B
055504	ADESIVO COM SETA INICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE	SBC	Serviço	UN	1,00		27,09	27,09	0,01	79,37	B
C0096	REATERRO APILOADO	SEINFRA	Serviço	M3	1,00		25,27	25,27	0,01	79,38	B
C4386	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	2,00		9,95	19,90	0,01	79,39	B
89555	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00		16,99	18,99	0,01	79,40	B
S02497	ESCAVAÇÃO MARRUL DE VALA PARA ALICERCE OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	ORSE	Serviço	m3	0,36		39,38	14,18	0,01	79,40	B
055035	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA À ESQUERDA 25x10cm	SBC	Serviço	UN	1,00		11,08	11,08	0,01	79,41	B
055035	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA À DIREITA 25x10cm	SBC	Serviço	UN	1,00		11,08	11,08	0,01	79,41	B
055035	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA PVC 2mm 26x13cm	SBC	Serviço	UN	1,00		11,08	11,08	0,01	79,42	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA

LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

EMPRESA: IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000

LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

DATA : 13/04/2023

BDI : 25.91%

L.S. Hora: 74,59%

L.S. Mês: 39,66%

FONTE: CAEMA
ORSE
SBC
SEINFRA
SINAPI
Composições

VERSÃO: 2019/12
2022/11
2023/01 - São Luis
2023/01 COM DESONERAÇÃO
2023/01 COM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

DATA REF.: 12/2019
02/2023
01/2023
06/2021
02/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	10,28	10,28	0,01	79,42	B
91785	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDÍOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	0,00	32,78	0,00	0,00	79,42	B

Subtotal até 79,42% 191.406,60

Outros 49.593,40

Valor total do Orçamento 241.000,00



Lucas Ericeira Mechal
Engenheiro Civil
CREA - 1116770286

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA	VERSÃO	2019/12 2022/11 2023/01 - São Luis	DATA REF.	12/2019 02/2023 01/2023
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA	FONTE	CAEMA ORSE SBC SEINFRA SINAPI Composições		
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA	DATA :	13/04/2023		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	BDI :	25,91%		
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	L.S. Hora:	74,59%		
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000	L.S. Mês:	39,66%		
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO				

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
EMPRESA:	IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.119,82	100,00 % 7.119,82				100,00 % 7.119,82
2	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA	4.974,85	100,00 % 4.974,85				100,00 % 4.974,85
3	INFRAESTRUTURA	12.233,22	70,00 % 8.563,25	30,00 % 3.669,97			100,00 % 12.233,22
4	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	9.704,41	30,00 % 2.911,32	70,00 % 6.793,09			100,00 % 9.704,41
5	ALVENARIA E VEDAÇÕES	24.007,05	30,00 % 7.202,12	70,00 % 16.804,93			100,00 % 24.007,05
6	COBERTURA	21.463,00		70,00 % 15.024,10	30,00 % 6.438,90		100,00 % 21.463,00
7	REVESTIMENTO	26.939,28		50,00 % 13.469,64	50,00 % 13.469,64		100,00 % 26.939,28
8	PAVIMENTAÇÃO	11.435,64		25,00 % 2.858,91	50,00 % 5.717,82	25,00 % 2.858,91	100,00 % 11.435,64
9	FORRO	6.789,07			70,00 % 4.752,35	30,00 % 2.036,72	100,00 % 6.789,07
10	ESQUADRIAS	20.677,55			30,00 % 6.203,27	70,00 % 14.474,28	100,00 % 20.677,55
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	7.069,61			100,00 % 7.069,61		100,00 % 7.069,61
12	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	971,61			70,00 % 680,13	30,00 % 291,48	100,00 % 971,61
13	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	13.450,75		20,00 % 2.690,15	60,00 % 8.070,45	20,00 % 2.690,15	100,00 % 13.450,75

Fls 0709
 Proc. Nº 5 / 2023
 Ass. 

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

FONTE	VERSÃO	DATA REF.
CAEMA	2019/12	12/2019
ORSE	2022/11	02/2023
SBC	2023/01 - São Luís	01/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023
Composições PRÓPRIA		

DATA : 13/04/2023
BDI : 25,91%
L.S. Hora: 74,59%
L.S. Mês: 39,66%

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA

LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

EMPRESA: IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA- MA CEP: 65.500-000

LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS
 ☎ 98595-8743


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
14	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	6.681,54			30,00 % 2.004,46	70,00 % 4.677,08	100,00 % 6.681,54
15	PINTURAS E ACABAMENTOS	12.318,20		10,00 % 1.231,82	25,00 % 3.079,55	65,00 % 8.006,83	100,00 % 12.318,20
16	BASE PARA CAIXA D'ÁGUA	2.630,90			70,00 % 1.841,63	30,00 % 789,27	100,00 % 2.630,90
17	SERVIÇOS FINAIS	2.940,06				100,00 % 2.940,06	100,00 % 2.940,06
18	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	49.593,44	16,08 % 7.974,63	32,88 % 16.207,14	31,00 % 15.373,97	20,24 % 10.037,70	100,00 % 49.593,44
		241.000,00	38.745,99	78.749,75	74.701,76	48.802,48	241.000,00
			38.745,99	117.495,74	192.197,52	241.000,00	

10710
 Fls _____
 Proc. Nº 15/2023
 Ass. 

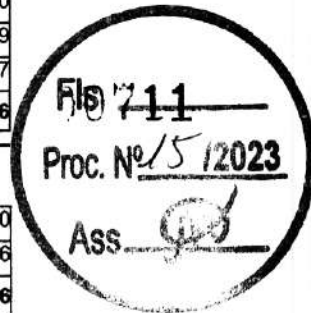
Lucas Ericaire Maciel
 Engenheiro Civil
 CREA - 1118770286



COMPOSIÇÃO DO BDI

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																					
	DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																					
LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	Composição		PRÓPRIA
FONTE	VERSÃO	REF.																						
CAEMA	2019/12	12/2019																						
ORSE	2022/11	02/2023																						
SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																						
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																						
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																						
Composição		PRÓPRIA																						
EMPRESA: I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04	ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																							
LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																								

COD	DESCRIÇÃO	%
	despesas indiretas	
AC	Administração Central	3,00
DF	Despesas Financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56
	Beneficio	
S+G	Seguro/Garantia	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96
I	Impostos	
	COFINS	1,35
	PIS	0,29
	ISS	5,00
	CPRB - ALIQUOTA 4,5% (RECEITA BRUTA) DESONERAÇÃO	4,50
	TOTAL	11,14




BDI = 25,91%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Lucas Ericelra Melel
Engenheiro Civil
CREA - 1116770288

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS


 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98595-8743	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%
	DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%
LOCAL: POVOADO PITOMBEIRA	Composição:	PONTE	VEREÃO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA		CAEMA	2019/12
EMPRESA: I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04		ORSE	2022/11
ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000		SBC	2023/01 - São Luís
LICITAÇÃO: RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO
			05/2021
			02/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	0,00	0,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		11,00	11,00

10712

Fis _____

Proc. Nº 75/2023


Ass. 

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	10,96	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,50	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,11	8,45
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		47,22	18,16

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,55	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	3,15	2,40
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,61	1,99
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
TOTAL		10,80	8,22

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,19	1,99
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
TOTAL		5,57	2,28

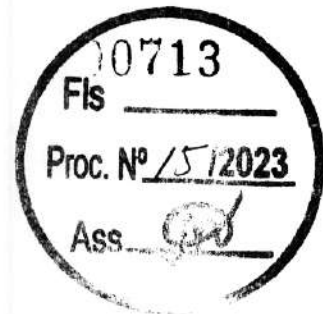
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 IL NEGÓCIOS & SERVIÇOS ☎ 98 98595-8743	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	DATA : 13/04/2023	L.S. Hora: 74,59%																						
			BDI : 25,91%	L.S. Mês: 39,66%																						
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 01 (UMA) SALA DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA- MA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">PONTE</th> <th style="width: 40%;">VERSÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01 - São Luis</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Composição</td> <td style="text-align: center;">PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>			PONTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	ORSE	2022/11	02/2023	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023	Composição		PRÓPRIA
	PONTE	VERSÃO	REF.																							
	CAEMA	2019/12	12/2019																							
	ORSE	2022/11	02/2023																							
	SBC	2023/01 - São Luis	01/2023																							
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021																								
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	02/2023																								
Composição		PRÓPRIA																								
LOCAL:	POVOADO PITOMBEIRA																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA																									
EMPRESA:	I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04																									
ENDEREÇO:	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 737, BAIRRO CORRENTE CHAPADINHA-MA CEP: 65.500-000																									
LICITAÇÃO:	RDC ELETRÔNICO Nº 015/2023 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1329/2023 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO																									

Horista = 74,59%
 Mensalista = 39,66%

A + B + C + D


Lucas Ericelra Maciel
 Engenheiro Civil
 CREA - 116770288







Ofício nº 086/2023 – CPL/PMCH

Chapadinhã-Ma, 19 de Abril de 2023.

Ao

Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Chapadinhã
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo

Prezados,

Estamos encaminhando em anexo os autos da documentação Proposta de Preços e Atestados de Capacidade Técnica, oriundos da **RDC 015/2023**, que teve a empresa: **I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA**, para análise e parecer técnico deste Setor de Engenharia, para que assim possa ser verificado a exequibilidade/inexequibilidade, conforme previsto § 1º do Art. 48 da Lei nº8.666/93.

A Comissão Permanente de Licitação fica no aguardo de sua apreciação e parecer para que assim possamos dar prosseguimento aos demais atos legais deste procedimento licitatório.

Atenciosamente,



Luciano de Souza Gomes
Presidente da CPL

Luciano Souza Gomes
Presidente da CPL



Parecer Técnico do Setor de Engenharia referente à análise da habilitação técnica do RDC Eletrônico nº 015/2023

Em resposta ao ofício nº 086/2023 – CPL/PMCH referente ao RDC Eletrônico Nº 015/2023 do dia 19 de abril de 2023 objetivando a Contratação de Empresa especializada na execução dos serviços de construção de uma unidade escolar de 01 sala de aula e demais dependências no povoado Pitombeira em Chapadinda – MA.

Para análise da documentação técnica seguimos diretrizes de acordo com o edital no item 9. Habilitação subitem 9.4.6 - Qualificação Técnica e subitem 9.5.4.1.3 sendo que a empresa abaixo listada foi para análise de sua documentação:

EMPRESA: I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 13.715.468/0001-04

Analisando os itens de maior relevância e suas quantidades mínimas contidas no edital do RDC Eletrônico Nº 015/2023 constatamos que:

A empresa I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA apresentou em seus atestados de capacidade técnica no que diz respeito aos itens de maior relevância de acordo com o edital no item 9. Habilitação subitem 9.4.6 - Qualificação Técnica e subitem 9.5.4.1.3 em serviços e quantidades aceitáveis.

1. Análise da proposta inexecuível:

Valor orçado pela administração: R\$ 277.039,20 (duzentos e setenta e sete mil trinta e nove reais e vinte centavos)

Valor da empresa: I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA R\$ 241.000,00 (duzentos e quarenta e um mil reais)

Art 48: lei 8.666/93

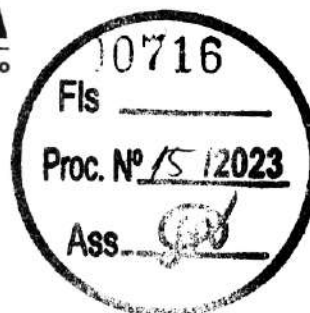
§ 1º Para os efeitos do disposto no inciso II deste artigo consideram-se manifestamente inexecuíveis, no caso de licitações de menor preço para obras e serviços de engenharia, as propostas cujos valores sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores: (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)

a) média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela administração, ou (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)

b) valor orçado pela administração.

1) Média Aritmética = Não foi possível obter a média aritmética, por ter apenas um valor de proposta


Edvaldo Paz Nunes
CREANAC 110.313.774-3
Engenheiro Civil



2) Valor orçado pela administração: R\$ 277.309,20
70% de 277.309,20 = R\$ 194.116,44

Qualquer valor considerado abaixo de R\$ 194.116,44 (cento e noventa e quatro mil cento e dezesseis reais e quarenta e quatro centavos) será considerado manifestadamente inexequível.

A proposta apresentada pela empresa I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA no valor de R\$ 241.000,00 (duzentos e quarenta e um mil reais), **não é inexequível.**

Concluimos que:

Após a análise da habilitação técnica da empresa I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 13.715.468/0001-04 constatamos que a mesma apresentou em seus atestados de capacidade técnica serviços com quantidades mínimas exigidas no edital. E sua proposta de preço não é inexequível. Diante do exposto podemos concluir que a documentação técnica da empresa I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA está **de acordo** com o edital da referida Licitação RDC Nº 015/2023.

Encaminhamos o referido parecer ao Presidente da Comissão Permanente de Licitação (CPL) da Prefeitura Municipal de Chapadina para tomar as devidas providências cabíveis.

Chapadina-MA, 19 de abril de 2023..


Edvaldo Paz Nunes
CREANAC 110.313.774-3
Engenheiro Civil

Edvaldo Paz Nunes
Eng. Civil
CREA 110.313.774-3
Setor de Engenharia
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo



RECURSO ADMINISTRATIVO

RDC ELETRÔNICO Nº 0015/2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MARANHÃO

EMPRESA RECORRENTE: ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJ. E CONSTRUÇÕES LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 01 (UMA) SALA E DEMAIS DEPENDENCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA.

ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJ. E CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ sob n.º 07.382.559/0001-72 por intermédio de seu representante legal, o Srta. Camila Viana Silva, portadora do R G de n.º. 045313642012-0-SESP/MA e CPF de nº 609.805.423-16, infra assinado, tempestivamente, vem, com fulcro no Art. 4º Inciso XVIII da Lei 10.520/2002, Artigo 37 da Constituição Federal de 1988 e na alínea " a ", do inciso I, do art. 109, da Lei nº 8666/93 e Item 11. Do Edital, à presença da MD Comissão Permanente de Licitação, a fim de interpor **RECURSO ADMINISTRATIVO** contra a decisão dessa digna Comissão que habilitou a empresa **I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA. CNPJ DE Nº 13.715.468/0001-04** demonstrando os motivos de seu inconformismo pelas razões a seguir:

DA TEMPESTIVIDADE:

Conforme decisão da Comissão a Recorrente tem o prazo de interposição de recurso até dia 24/04/2023 – 18:0h.

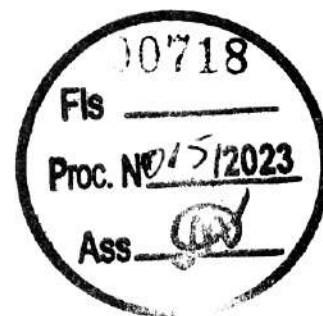
DOS FATOS:

Trata-se de RDC eletrônico promovido por este órgão, com o objetivo de promover a contratação de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 01 (UMA) SALA E DEMAIS DEPENDENCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA-MA.**, de acordo com as especificações, estabelecidas no ato convocatório.

A recorrida foi INDEVIDAMENTE CLASSIFICADA E HABILITADA no certame, devendo a decisão de classificação e habilitação da **I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA.** ser REFORMADA para declará-la desclassificada e/ou inabilitada, conforme se discorre a seguir.

Inicialmente, vale observar que a empresa recorrida apresentou ter ciência do que consta no ato convocatório, e nem por isso cumpriu o que o mesmo determina.

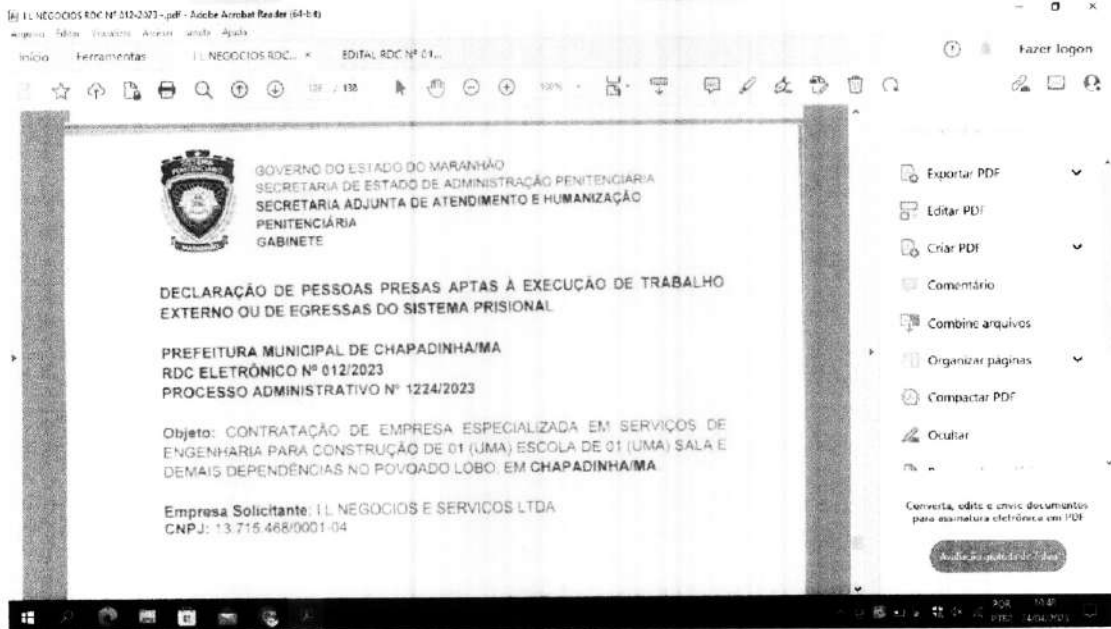
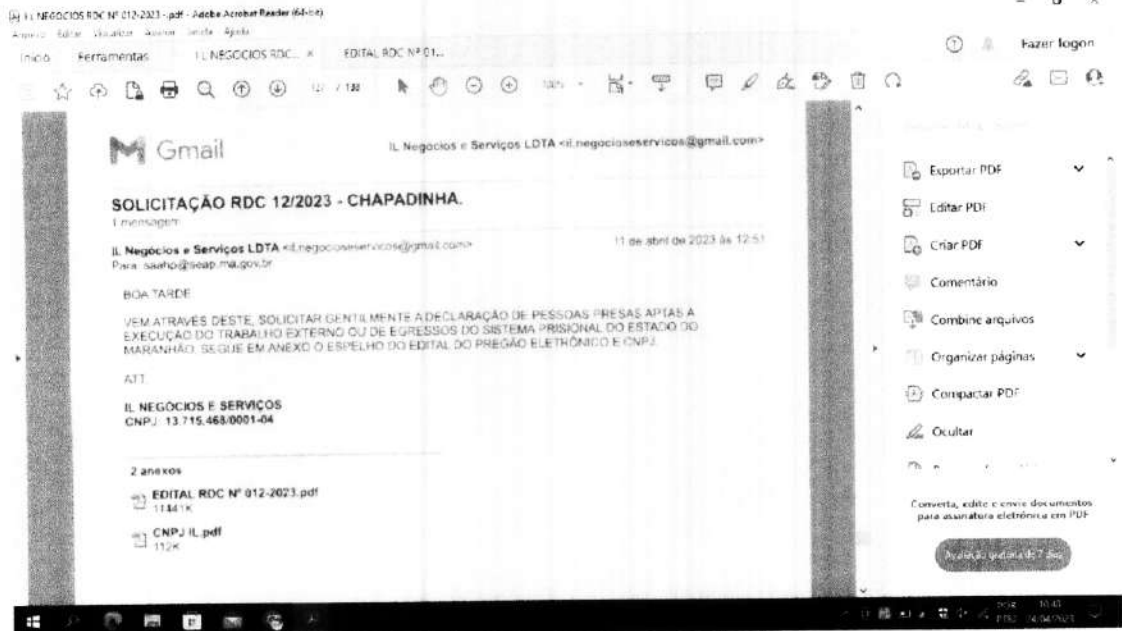




VEJAMOS:

1. A empresa recorrida deixou de cumprir o que estabelece o subitem 9.4.6.2 do edital (**INDICAÇÃO DE PROFISSIONAL TÉCNICO HABILITADO COM REGISTRO OU INSCRIÇÃO NA ENTIDADE PROFISSIONAL COMPETENTE, QUE SERÁ O RESPONSABEL TÉCNCO PELA EXECUÇÃO DA OBRA, COM VINCULO PROFISSIONAL PERANTE A LICITANTE**).
2. Deixou de apresentar o que estabelece o subitem 9.4.5.4 do Edital (**OS LICITANTES DEVERÃO APRESENTAR DECLARAÇÕES EM MODELO PRÓPRIO COM ALIQUOTAS DOS IMPOSTOS INERENTES AOS TRIBUTOS DEVIDAMENTE ASSINADO PELO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA E PELO CONTADOR RESPONSAVEL DA EMPRESA**).
3. Não cumpriu o que estabelece o subitem 10.5 do Edital (**TODOS OS DOCUMENTOS OU DECLARAÇÕES TÉCNICAS DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO(S) RESPONSAVEL(EIS) TÉCNICO(S) INDICADO(S) PELA LICITANTE**).
4. A empresa recorrida deixou de cumprir o que estabelece o Subitem 9.4.6.9 do Edital, apresentando somente um print da tela do E-mail solicitando a certidão Prisional, quando no mesmo não consta o recebimento dado pelo órgão solicitado, o que não caracteriza "PROCOLO" e ainda o mesmo apresenta a declaração prisional do RDC 012/2023 ao invés do RDC 015, conforme print a seguir: caracterizando mais uma vez indícios de favorecimento...
5. As demais Declarações apresentadas pela empresa recorrida são do RDC 012/2023 e não do RDC 015/2023.
6. Como podemos ver e já demonstrado, as declarações e declaração prisional junto com a tela do print do e-mail enviado solicitando a mesma, a que era pra estar na documentação do RDC 012 está no RDC 015 e vice e versa.





Rua Antônio Aragão, S/N – Centro, São Mateus do Maranhão/MA
CEP: 65.470-000
CNPJ: 07.382.559/0001-72; Insc. Estadual: 127503919
E-mail: anglonorte.adm@gmail.com

O indispensável tratamento isonômico dos concorrentes repele a criação de desigualdade injustificada decorrente da igualação dos desiguais. **Isso ocorre quando o julgamento coloca lado a lado licitante cumpridor das regras e o outro descumpridor** - sobressai então o julgamento anti-isonômico dos contendores produzido pelo julgamento - e nessa condição, ILEGAL.

Assim, em homenagem a LEGALIDADE LICITATÓRIA devida, devem a licitante acima mencionada ser declarada INABILITADA neste RDC Eletrônico nº 012/2023 patrocinado por essa prefeitura. O formalismo procedimental das licitações públicas, garantidores do tratamento isonômico dos licitantes impõe esse proceder administrativo.

Está expressamente contido na lei das Licitações, no seu art. 3º, as vedações aos agentes públicos encarregados dos procedimentos licitatórios. Salienta-se ali, a expressa proibição de tratamento anti-isonômico entre os licitantes em geral.

Art. 3º LEI 8.666/93 "A Licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia e a selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da **legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade**, da probidade administrativa da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos. (sublinhamos)

Adilson Dallari apostila:

"Acreditamos que os elementos verdadeiramente essenciais a qualquer modalidade de licitação e que, por isso mesmo, devem ser considerado como princípios fundamentais deste procedimento são três: igualdade, publicidade e estrita observância das condições do Edital." (Aspectos Jurídicos da Licitação, Editora Juriscredi Ltda, pág. 33).

SUMULA 473-STF:

A administração pode anular seus próprios atos, quando eivados de vícios que os tornam ilegais, porque deles não se originam direitos; ou revogá-los, por motivo de conveniência ou oportunidade, respeitados os direitos adquiridos, e ressalvada, em todos os casos, a apreciação judicial.

Da análise, decorrem os direitos desta Recorrente o julgamento, com a declaração da INABILITAÇÃO da licitante I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA. a qual se apresentou com



falhas documentais insanáveis neste RDC Eletrônico nº-012 muito especialmente, por ser de direito e justiça essa esperada decisão da MD Comissão Permanente de Licitação.

REQUERIMENTO:

Por todo o exposto, e considerando os demais elevados suprimentos de Vossas Senhorias sobre a matéria, se REQUER:

O julgamento e declarar INABILITADA a empresa concorrente **IL NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA.**

Informa, outrossim, que na hipótese, ainda que remota, de **não Deferimento, TAL DECISÃO CERTAMENTE NÃO PROSPERARÁ PERANTE O PODER JUDICIÁRIO, SEM PREJUÍZO DE REPRESENTAÇÃO JUNTOS AOS ÓRGÃOS DE CONTROLE EXTERNO JÁ PREVIAMENTE COMUNICADO**

TERMOS EM QUE

PEDE E ESPERA DEFERIMENTO

São Mateus do Maranhão-Ma., 24 de abril de 2023

Assinado de forma
digital por CAMILA
VIANA
SILVA:6098054
2316
SILVA:60980542316
Dados: 2023.04.24
11:58:11 -03'00'

Camila Viana Silva
RG de nº 045313642012-0-SESP/MA
CPF de nº 609.805.423-16
Sócia Administradora

Com cópia enviado para:

- 1- Tribunal de Contas do Estado do Maranhão -TCE
- 2- Ouvidoria do Ministério Público Estadual
- 3- Ministério Público Federal .
- 4- Gaeco



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CHAPADINHA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



DECISÃO - RECURSO ADMINISTRATIVO

RDC Nº 015/2023

RECORRENTE: ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Trata-se de manifestação de recurso apresentada por ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA já devidamente habilitada nos autos do processo administrativo, contra decisão que habilitou a empresa I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS.

A recorrente arguiu no ato do certame em face de suposta decisão ilegal em habilitar e declarar a empresa I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS nos seguintes requisitos de habilitação a seguir.

RELATÓRIO

Em 2023, realizou-se o Processo Licitatório, na modalidade Regime Diferenciado de Contratação Eletrônico - RDC nº 012/2023 – promovido pelo município de Chapadinhã, que teve como objeto a Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para construção de uma escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Pitombeira em Chapadinhã-MA.

A licitante I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS, sagrou-se vencedora do certame por estar em conformidade com todos os itens do edital e por apresentar a proposta mais vantajosa, assim foi considerada devidamente habilitada.

Assim, houve apresentação do Recurso protocolado em 24 de abril de 2023, conforme anexo de e-mail recebido pela Comissão Permanente de Licitação.

Recebido o recurso fora aberto o prazo para contrarrazões.

Houve o cumprimento do devido processo legal e a garantia da ampla defesa e contraditório.

É o relatório, na essência.

FUNDAMENTAÇÃO

Preliminarmente a Tempestividade do Recurso.

Lei nº 12.462/2011

*Art. 45. Dos atos da administração pública decorrentes da aplicação do RDC caberão:
(...)*

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICIPIO DE CHAPADINHA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

II - recursos, no prazo de 5 (cinco) dias úteis contados a partir da data da intimação ou da lavratura da ata, em face:

(..)

b) do ato de habilitação ou inabilitação de licitante;

(...)

III - representações, no prazo de 5 (cinco) dias úteis contados a partir da data da intimação, relativamente a atos de que não caiba recurso hierárquico.

§ 1º Os licitantes que desejarem apresentar os recursos de que tratam as alíneas a, b e c do inciso II do caput deste artigo deverão manifestar imediatamente a sua intenção de recorrer, sob pena de preclusão.

Quanto ao mérito.

Argumenta que a Recorrida a descumpriu subitens relacionados ao edital relacionadas a: FALTA DE APRESENTAÇÃO DA INDICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PROFISSIONAL EM ENGENHARIA CIVIL, INDICAÇÃO DE PROFISSIONAL TÉCNICO HABILITADO COM REGISTRO OU INSCRIÇÃO NA ENTIDADE PROFISSIONAL COMPETENTE, QUE SERÁ O RESPONSABEL TÉCNCO PELA EXECUÇÃO DA OBRA, COM VINCULO PROFISSIONAL PERANTE A LICITANTE).

Ocorre que consta o Profissional: LUCAS ERICEIRA MACIEL com Registro Profissional 1116770288, documento anexado na habilitação.

Deixou de apresentar o que estabelece o subitem 9.4.5.4 do Edital (OS LICITANTES DEVERÃO APRESENTAR DECLARAÇÕES EM MODELO PRÓPRIO COM ALIQUOTAS DOS IMPOSTOS INERENTES AOS TRIBUTOS DEVIDAMENTE ASSINADO PELO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA E PELO CONTADOR RESPONSÁVEL DA EMPRESA).

As referidas certidões estão assinadas e apresentadas nos termos do edital pelo profissional de Contabilidade Jonas Gabriel Carvalho Sousa CRC MA- 011741.

A empresa recorrida não deixou de cumprir o que estabelece o Subitem 9.4.6.9 do Edital, apresentando somente um print da tela do E-mail solicitando a certidão Prisional, quando no mesmo não consta o recebimento dado pelo órgão solicitado, o que não caracteriza "PROTOCOLO" e ainda o mesmo apresenta declaração prisional do RDC Considerando que a exigência do edital é no sentido de apresentar a certidão junto de documento que comprove a solicitação, sendo a habilitação do Recorrido devidamente aceito, pois o print da tela é comprovação do envio via e-mail pela Secretaria de Segurança Pública.

Considerando que a declarações apresentadas pelos licitantes são semelhantes ao RDC Nº12 e Nº 15/2023, pois os objetos das contratações são semelhantes, em regra as mesmas exigências dos editais.

A proposta mais vantajosa é aquela que vai garantir para a administração pública a melhor relação custo-benefício. É a proposta que você consegue juntar qualidade e preço.



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICIPIO DE CHAPADINHA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Portanto, por melhor proposta deve se entender não somente aquela que oferecer o menor preço, mas também, e principalmente, a que guardar consonância com os requisitos impostos pela Administração como necessários à sua elaboração o que houve por parte da empresa Recorrida.

Ressalta-se que os princípios da vinculação aos termos do edital e da proposta mais vantajosa não se contrapõe. Pelo contrário, se complementam, pois este é precedido por aquele. Vale dizer, portanto, que somente haverá melhor proposta se os requisitos previstos no edital restarem cumpridos quando da sua elaboração.

DECISÃO

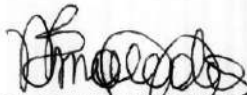
Vistos e discutidos e relatados, recebo o Recurso por considerar tempestivo, consubstanciado nos fundamentos ora expostos. Por conseguinte, quanto ao mérito NEGO-LHE PROVIMENTO, mantenho a habilitação da empresa I L NEGÓCIOS E SERVIÇOS.

Notifique-se.

Publique-se.

Cumpra-se, nos termos da lei.

Chapadinda, 28 de Abril de 2023.

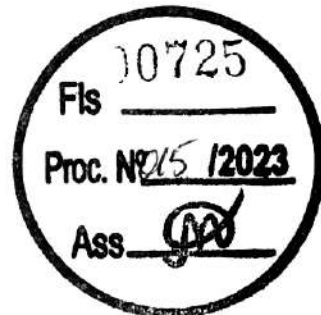


NARA DA SILVA MACEDO
Secretária de Educação

Prefeitura Mun. de Chapadinda
Nara da Silva Macedo
Secretaria Municipal de Educação



ATA DE PROPOSTAS
Prefeitura Municipal de Chapadinha
Prefeitura Municipal de Chapadinha
RDC Eletrônico - 015/2023



Declarações obrigatórias

Título	Descrição
Declaração de Conhecimento do Edital	Declaro para os devidos fins legais que conheço todas as regras do edital, bem como todos os requisitos de habilitação e que minha proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
Declaração de Inexistência de Impeditivos	Declaro para os devidos fins legais, em cumprimento ao exigido no edital, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
Declaração de Não-Emprego de Menores	Declaro para os devidos fins legais, conforme o disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei 9854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

* As declarações supracitadas foram aceitas por todos os participantes.

Propostas Enviadas

0001 - Serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Pitombeira em Chapadinha/MA

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA	13.715.468/0001-04	12/04/2023 - 18:25:31	N/C	N/C	1	R\$277.309,20	R\$ 277.309,20	Sim
ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA	07.382.559/0001-72	12/04/2023 - 18:43:44	N/C	N/C	1	R\$241.179,39	R\$ 241.179,39	Sim
M. B. MARINHO CIA LTDA	10.305.794/0001-55	12/04/2023 - 19:35:14	N/C	N/C	1	R\$243.042,43	R\$ 243.042,43	Sim
F A OLIVEIRA JUNIOR	10.844.067/0001-66	12/04/2023 - 22:58:15	N/C	N/C	1	R\$281.310,02	R\$ 281.310,02	Sim

Validade das Propostas

Fornecedor	CPF/CNPJ	Validade (conforme edital)
M. B. MARINHO CIA LTDA	10.305.794/0001-55	90 dias
F A OLIVEIRA JUNIOR	10.844.067/0001-66	90 dias
I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA	13.715.468/0001-04	90 dias
ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA	07.382.559/0001-72	90 dias

Fornecedores divulgados.

Luciano de Souza Gomes

Pregoeiro

Prefeitura Mun. de Chapadinha
Luciano Souza Gomes
Pregoeiro

Nayra Tacyanna de Araujo Sousa

Apoio

Prefeitura Mun. de Chapadinha
Nayra Tacyanna de Araujo Sousa
Membro CPL



Prefeitura Mun. de Chapadinha
Selly Nascimento Meireles Pinto
Membro CPL

meireles

SELLY NASCIMENTO MEIRELES PINTO

Apoio



[Large handwritten signature]
[Small handwritten mark]



ATA FINAL

Prefeitura Municipal de Chapadinha
Prefeitura Municipal de Chapadinha
RDC Eletrônico - 015/2023



Itens Licitados

Código	Produto	V. Referência	Qtde	Unidade	Situação
0001	SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA DE 01 (UMA) SALA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA/MA	277.309,20	1	SVÇ	Homologado

Documentos Anexados ao Processo

Data	Documento
22/03/2023 - 18:08	AVISO LICITAÇÃO - DOE.pdf
24/03/2023 - 14:27	EDITA RDC Nº 015-2023.pdf
19/04/2023 - 17:10	parecer tecnico rdc 0152023 JL.pdf

Mensagens Enviadas pelo Pregoeiro

Data	Assunto	Frase
13/04/2023 - 12:21	Negociação aberta para o processo 015/2023	Você recebeu um novo pedido de negociação no item 1 do processo 015/2023. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
17/04/2023 - 11:35	Documentos solicitados para o processo 015/2023	Foram solicitadas diligências no item 0001 do processo 015/2023. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.

Vencedores

Código	Produto	Fornecedor	Modelo	Marca/ Fabricante	Valor de Referência	Quantidade	Valor Total
0001	Serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Pitombeira em Chapadinha/MA	I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA	N/C	N/C	241.000,00	1	241.000,00

Declarações Obrigatórias

Título	Declaração
Declaração de Conhecimento do Edital	Declaro para os devidos fins legais que conheço todas as regras do edital, bem como todos os requisitos de habilitação e que minha proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
Declaração de Inexistência de Impeditivos	Declaro para os devidos fins legais, em cumprimento ao exigido no edital, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
Declaração de Não-Emprego de Menores	Declaro para os devidos fins legais, conforme o disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei 9854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

* As declarações supracitadas foram aceitas por todos os participantes.

Propostas Enviadas

0001 - Serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Pitombeira em Chapadinha/MA

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC
I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA	13.715.468/0001-04	12/04/2023 - 18:25:31	N/C	N/C	1	R\$277.309,20	R\$ 277.309,20	LC 123/2006



ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA	07.382.559/0001-72	12/04/2023 - 18:43:44	N/C	N/C	1	R\$241.179,39	R\$ 241.179,39	Sim
M. B. MARINHO CIA LTDA	10.305.794/0001-55	12/04/2023 - 19:35:14	N/C	N/C	1	R\$243.042,43	R\$ 243.042,43	Sim
F A OLIVEIRA JUNIOR	10.844.067/0001-66	12/04/2023 - 22:58:15	N/C	N/C	1	R\$281.310,02	R\$ 281.310,02	Sim

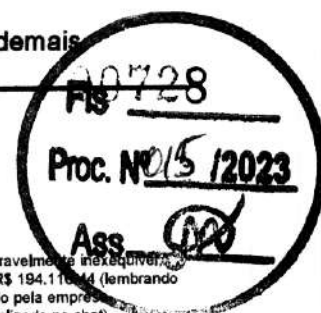
Validade das Propostas

Fornecedor	CPF/CNPJ	Validade (conforme edital)
M. B. MARINHO CIA LTDA	10.305.794/0001-55	90 dias
F A OLIVEIRA JUNIOR	10.844.067/0001-66	90 dias
I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA	13.715.468/0001-04	90 dias
ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA	07.382.559/0001-72	90 dias

Lances Enviados

0001 - Serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Pitombeira em Chapadinha/MA

Data	Valor	CNPJ	Situação
12/04/2023 - 18:25:31	277.309,20 (proposta)	13.715.468/0001-04 - I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA	Válido
12/04/2023 - 18:43:44	241.179,39 (proposta)	07.382.559/0001-72 - ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA	Válido
12/04/2023 - 19:35:14	243.042,43 (proposta)	10.305.794/0001-55 - M. B. MARINHO CIA LTDA	Cancelado - Valor oferta da proposta, consideravelmente inexequível, conforme sub-item 8.3.3 do edital, abaixo de R\$ 194.116,44 (lembrando que já houve o cancelamento do lance ofertado pela empresa anteriormente, conforme consta em ata e visualizado no chat), 13/04/2023 13:26:18
12/04/2023 - 22:58:15	281.310,02 (proposta)	10.844.067/0001-66 - F A OLIVEIRA JUNIOR	Válido
13/04/2023 - 11:56:42	20.079,39	10.305.794/0001-55 - M. B. MARINHO CIA LTDA	Cancelado - Valor oferta da proposta, consideravelmente inexequível, conforme sub-item 8.3.3 do edital, abaixo de R\$ 194.116,44 (lembrando que já houve o cancelamento do lance ofertado pela empresa anteriormente, conforme consta em ata e visualizado no chat), 13/04/2023 13:26:18
13/04/2023 - 11:56:48	241.000,00	13.715.468/0001-04 - I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA	Válido



Arquivos Enviados pelos Fornecedores

Item	Data/Hora	Enviado por	Arquivo
0001	17/04/2023 - 13:03:00	13.715.468/0001-04 - I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA	RDC 015-2023 - PROPOSTA E HABILITAÇÃO.zip

Documentos dos Fornecedores

Fornecedor	Data/Hora	Enviado por	Número	Órgão de Expedição	Data de Expedição	Dt. de Validade	Arquivo
M. B. MARINHO CIA LTDA	12/04/2023 - 19:34	Mateus Bacelar Marinho	-	-	-	-	Documentos de habilitação conforme edital (arquivo unico)

Inabilitados / Desclassificados

Data	Fornecedor	CNPJ	Detalhe
13/04/2023 - 13:26:18	M. B. MARINHO CIA LTDA	10.305.794/0001-55	Abrangendo todo o processo

Valor oferta da proposta, consideravelmente inexequível, conforme sub-item 8.3.3 do edital, abaixo de R\$ 194.116,44 (lembrando que já houve o cancelamento do lance ofertado pela empresa anteriormente, conforme consta em ata e visualizado no chat).

Intenções de Recurso, Recursos e Contrarrazões



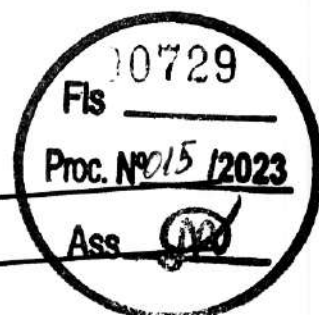
Prazos

Intenção de Recurso	Recurso	Contrarrazão
19/04/2023 - 17:30	24/04/2023 - 18:00	27/04/2023 - 18:00

0001 - Serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Pitombeira em Chapadinha/MA

Intenções de Recurso

CNPJ	Data de Envio	Intenção	Julgamento
07.382.559/0001-72 - ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA	19/04/2023 - 17:20:48	BASEADO NO ARTIGO 26 DO DECRETO 5.450 DE 31/05/2005 - MANIFESTAMOS A INTENÇÃO DE RECURSO EM VIRTUDE DA HABILITAÇÃO DA EMPRESA IL NEGOCIOS, QUE DEIXOU DE CUMPRIR O ITEM 9.4.6.9 APRESENTANDO A MESMA TODAS AS DECLARAÇÕES DO RDC 12 INCLUSIVE A DECLARAÇÃO DO SISTEMA PRISIONAL AO INVÉS DO RDC 15 - DEIXOU DE CUMPRIR O ITEM 9.4.5.4 A DECLARAÇÃO INERENTES AS ALIQUOTAS DOS TRIBUTOS DA EMPRESA - DEIXOU DE CUMPRIR O ITEM 10.5 A ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TECNICO NAS DECLARAÇÕES TECNICAS - DEIXOU DE CUMPRIR O ITEM 9.4.6.2 REFERENTE A DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TECNICO.	Deferido



Recursos

CNPJ	Data de Envio	Recurso	Julgamento
07.382.559/0001-72 - ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA	24/04/2023 - 12:05:07	RECURSO ENVIADO! RECURSO RDC - 015-2023-CHAPADINHA.pdf.	Indeferido

Contrarrazões

CNPJ	Data de Envio	Contrarrazão	Julgamento
13.715.468/0001-04 - I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA	27/04/2023 - 17:48	Em conformidade com o documento encaminhados nessas manifestações. CONTRARRAZÃO RDC Nº 015-2023 - I L NEGOCIOS.pdf.	Deferido

Julgamentos

Data do Julgamento	Justificativa
28/04/2023 - 16:05:31	Vistos e discutidos e relatados, recebo o Recurso por considerar tempestivo, consubstanciado nos fundamentos ora expostos. Por conseguinte, quanto ao mérito NEGO-LHE PROVIMENTO, mantenho a habilitação da empresa I L NEGOCIOS E SERVICOS. RECURSO RDC 015-2023.pdf.

Chat

Data	Apelido	Frases
24/03/2023 - 14:27:12	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (EDITA RDC Nº 015-2023.pdf) em 24/03/2023 às 14:27.
13/04/2023 - 11:18:28	Pregoeiro	Bom dia senhores licitantes.
13/04/2023 - 11:19:01	Pregoeiro	Iniciaremos neste momento a análise das propostas de preços cadastradas no portal, referente a esta licitação.
13/04/2023 - 11:19:38	Pregoeiro	Solicito aos senhores que fiquem atentos as informações constantes neste chat, pois meu contato com os senhores é exclusivamente neste local.
13/04/2023 - 11:19:46	Pregoeiro	Desde já agradecemos a todos.
13/04/2023 - 11:20:30	Sistema	O processo está em fase de análise das propostas
13/04/2023 - 11:54:03	Sistema	As propostas foram analisadas e o processo foi aberto
13/04/2023 - 11:54:03	Sistema	No modo de disputa aberto e fechado a etapa de envio de lances da sessão pública terá duração de quinze minutos.
13/04/2023 - 11:54:03	Sistema	o sistema encaminhará o aviso de fechamento iminente dos lances e, transcorrido o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, a recepção de lances será automaticamente encerrada.
13/04/2023 - 11:54:03	Sistema	o sistema abrirá a oportunidade para que o autor da oferta de valores mais baixo e os autores das ofertas com valores até dez por cento superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, que será sigiloso até o encerramento deste prazo.
13/04/2023 - 11:54:03	Sistema	Conforme o artigo 2º da instrução normativa nº 3 de 4 de outubro de 2013, o intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a 20 segundos e o intervalo entre os lances dos participantes não poderá ser inferior a 3 segundos.
13/04/2023 - 11:54:07	Sistema	O item 0001 foi aberto pelo pregoeiro.
13/04/2023 - 11:54:07	Sistema	O item 0001 tem empresas beneficiadas pela LC 123/2006 em sua disputa.
13/04/2023 - 11:56:52	Sistema	Foi solicitado o cancelamento do lance de R\$ 20.079,39 para o item 0001 pelo fornecedor responsável pelo seu registro.
13/04/2023 - 12:00:25	Sistema	O pedido de cancelamento do lance de R\$ 20.079,39 para o item 0001 foi rejeitado pelo pregoeiro.





13/04/2023 - 12:00:25	Sistema	Motivo: licitante solicitou cancelamento no lance.
13/04/2023 - 12:09:12	Sistema	O item 0001 entrou em tempo aleatório.
13/04/2023 - 12:11:19	Sistema	Para o item 0001, o autor da oferta de valor mais baixo, os autores das ofertas com valores até 10% superiores àquela podem ofertar um lance final e fechado até 13/04/2023 às 12:16:19.
13/04/2023 - 12:11:19	Sistema	Os autores das ofertas dos seguintes valores também podem ofertar um lance final e fechado: R\$ 241.000,00, R\$ 241.179,39
13/04/2023 - 12:16:19	Sistema	A fase de lances fechados do item 0001 foi encerrada em 13/04/2023 às 12:16:19. Por não ter lances na fase fechada, o pregoeiro poderá agendar uma nova fase fechada ou encerrar o item.
13/04/2023 - 12:17:56	Sistema	O item 0001 foi encerrado.
13/04/2023 - 12:21:35	Sistema	O item 0001 teve como arrematante M. B. MARINHO CIA LTDA - EPP/SS com lance de R\$ 20.079,39.
13/04/2023 - 12:21:36	Sistema	Iniciada a fase de negociação.
13/04/2023 - 12:23:58	F. M. B. MARINHO CIA LTDA	Negociação Item 0001: Ouve um Erro de Digitação no Lance
13/04/2023 - 12:26:00	F. M. B. MARINHO CIA LTDA	Negociação Item 0001: A Empresa M BACELAR MARINHO Solicita o Cancelamento do Lance
13/04/2023 - 13:23:13	Sistema	A data limite para negociação foi definida pelo pregoeiro para 13/04/2023 às 15:23.
13/04/2023 - 13:24:10	Sistema	O prazo de negociação foi encerrado pelo pregoeiro.
13/04/2023 - 13:28:18	Sistema	O fornecedor M. B. MARINHO CIA LTDA foi desclassificado no processo.
13/04/2023 - 13:26:18	Sistema	Motivo: Valor oferta da proposta, consideravelmente inexequível, conforme sub-item 8.3.3 do edital, abaixo de R\$ 194.116,44 (lembrando que já houve o cancelamento do lance ofertado pela empresa anteriormente, conforme consta em ata e visualizado no chat).
13/04/2023 - 13:26:18	Sistema	O fornecedor M. B. MARINHO CIA LTDA foi desclassificado para o item 0001 pelo pregoeiro.
13/04/2023 - 13:26:18	Sistema	O item 0001 tem como novo arrematante I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA com lance de R\$ 241.000,00.
13/04/2023 - 13:27:25	Sistema	O processo foi suspenso por iniciativa do pregoeiro.
13/04/2023 - 13:27:25	Sistema	Motivo: Sessão suspensa, com retorno segunda feira 17/04/2023, as 11:00 horas. Onde daremos prosseguimento aos trabalhos relativos a esta licitação.
17/04/2023 - 11:18:05	Sistema	A sessão foi reaberta pelo pregoeiro.
17/04/2023 - 11:18:05	Sistema	Motivo: Continuidade dos trabalhos relativos a esta licitação.
17/04/2023 - 11:18:37	Pregoeiro	Bom dia senhores licitantes. Daremos prosseguimentos as atividades relativas a esta licitação.
17/04/2023 - 11:35:22	Sistema	Foram solicitadas diligências para o item 0001. O prazo de envio é até às 13:35 do dia 17/04/2023.
17/04/2023 - 11:35:22	Sistema	Motivo: Solicitamos da empresa arrematante I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA que anexe no prazo de até 02 (duas) horas, documentação de habilitação e proposta de preços adequada ao valor vencedor desta licitação, sob pena de desclassificação caso não cumpra o prazo estabelecido em edital.
17/04/2023 - 13:03:00	Sistema	A diligência do item 0001 foi anexada ao processo.
17/04/2023 - 15:09:32	Pregoeiro	A sessão ficará suspensa com retorno as 17:00hs do dia 19/04/2023, onde faremos nossas considerações acerca da análise e validação realizada junto a documentação de habilitação e proposta de preços da empresa arrematante I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA, acompanhado também de parecer técnico da engenharia relacionado a proposta de preços e qualificação técnica da empresa.
19/04/2023 - 17:08:54	Pregoeiro	Bom tarde senhores fornecedores.
19/04/2023 - 17:09:20	Pregoeiro	Faremos neste momento nossas considerações acerca da documentação de habilitação da empresa arrematante I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA, juntamente com parecer técnico da engenharia, sobre a análise da proposta e qualificação técnica da licitante.
19/04/2023 - 17:09:33	Pregoeiro	Em conformidade com a análise desta comissão verificamos que a empresa I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA apresentou documentação de habilitação de acordo com o solicitado no edital desta licitação, em cumprimento também com sua proposta de preços que não é inexequível e atende aos quantitativos apresentados na qualificação técnica dos atestados.
19/04/2023 - 17:10:00	Sistema	O Pregoeiro adicionou o arquivo (parecer técnico rdc 0152023 II.pdf) em 19/04/2023 às 17:10.
19/04/2023 - 17:10:19	Sistema	Para o item 0001 foi habilitado e declarado vencedor o fornecedor I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA.
19/04/2023 - 17:10:23	Sistema	A data limite de intenção de recursos foi definida pelo pregoeiro para 19/04/2023 às 17:30.
19/04/2023 - 17:20:48	Sistema	O fornecedor ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA - ME declarou intenção de recurso para o item 0001.
19/04/2023 - 17:55:04	Sistema	Intenção de recurso foi deferida para o item 0001.
19/04/2023 - 17:55:04	Sistema	Intenção: BASEADO NO ARTIGO 26 DO DECRETO 5.450 DE 31/05/2005 - MANIFESTAMOS A INTENÇÃO DE RECURSO EM VIRTUDE DA HABILITAÇÃO DA EMPRESA IL NEGOCIOS, QUE DEIXOU DE CUMPRIR O ITEM 9.4.6.9 APRESENTANDO A MESMA TODAS AS DECLARAÇÕES DO RDC 12 INCLUSIVE A DECLARAÇÃO DO SISTEMA PRISIONAL AO INVES DO RDC 15 - DEIXOU DE CUMPRIR O ITEM 9.4.5.4 A DECLARAÇÃO INERENTES AS ALIQUOTAS DOS TRIBUTOS DA EMPRESA - DEIXOU DE CUMPRIR O ITEM 10.5 A ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TECNICO NAS DECLARAÇÕES TECNICAS - DEIXOU DE CUMPRIR O ITEM 9.4.6.2 REFERENTE A DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TECNICO.
19/04/2023 - 17:55:45	Sistema	O prazo para recursos no processo foi definido pelo pregoeiro para 24/04/2023 às 18:00, com limite de contrarrazão para 27/04/2023 às 18:00.
24/04/2023 - 12:05:07	Sistema	O fornecedor ANGLO NORTE TRANSPORTE PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA - ME enviou recurso para o item 0001.
27/04/2023 - 17:48:58	Sistema	O fornecedor I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA - ME enviou contrarrazão para o item 0001.
28/04/2023 - 16:09:13	Sistema	A sessão foi finalizada e o processo foi encaminhado para adjudicação.
28/04/2023 - 16:09:55	Sistema	O item 0001 foi adjudicado por Nara da Silva Macedo.
05/05/2023 - 16:45:01	Sistema	O Item 0001 foi homologado por Nara da Silva Macedo.



Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Luciano Souza Gomes
Pregoeiro

Luciano de Souza Gomes
Pregoeiro

Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Nara da Silva Macedo
Secretaria Municipal de Educação

Nara da Silva Macedo
Autoridade Competente

Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Nayra Tacyanna de Araujo Sousa
Membro CPL

Nayra Tacyanna de Araujo Sousa
Apoio

Prefeitura Mun. de Chapadinhã
Selly Nascimento Meireles Pinto
Membro CPL

Selly Nascimento Meireles Pinto
Apoio



VENCEDORES DO PROCESSO

Prefeitura Municipal de Chapadinha
Prefeitura Municipal de Chapadinha
RDC Eletrônico - 015/2023

I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 13.715.468/0001-04 -
Endereço: AV PRESIDENTE VARGAS - CEP: 65500000 - UF: MA - Município: Chapadinha - Telefone:
(98) 98595-8743

Código	Produto	Modelo	Marcas/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0001	SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA DE 01 (UMA) SALA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA/MA	N/C	N/C	1 SVÇ	R\$ 241.000,00	R\$ 241.000,00
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 241.000,00	

Valor Total: R\$ 241.000,00



TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Prefeitura Municipal de Chapadinha
Prefeitura Municipal de Chapadinha
RDC Eletrônico - 015/2023

Resultado da Adjudicação

Item: 0001 - Serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Pitombeira em Chapadinha/MA - Quantidade: 1 Serviço - Valor Referência: 277.309,20

Fornecedor	Situação	Valor Total
I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA (13.715.468/0001-04)	Adjudicado em: 28/04/2023 - 16:09:55 - Por: Nara da Silva Macedo	241.000,00

Prefeitura Mun. de Chapadinha
Luciano Souza Gomes
Pregoeiro

Luciano de Souza Gomes
Pregoeiro

Nara da Silva Macedo
Autoridade Competente

Prefeitura Mun. de Chapadinha
Nara da Silva Macedo
Secretaria Municipal de Educação



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Chapadina
Prefeitura Municipal de Chapadina
RDC Eletrônico - 015/2023



Resultado da Homologação

0001 - Serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Pitombeira em Chapadina/MA - N/C - Valor Referência: 277.309,20

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
I L NEGOCIOS E SERVICOS LTDA	N/C	1 Serviço	241.000,00	241.000,00	Homologado em 05/05/2023 16:45:01 Por: Nara da Silva Macedo

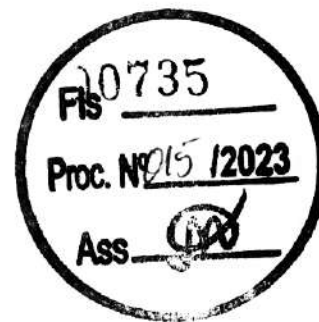
Nara da Silva Macedo
Autoridade Competente

Prefeitura Mun. de Chapadina
Nara da Silva Macedo
Secretaria Municipal de Educação





PREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e Desenvolvimento



**CONVOCAÇÃO PARA ASSINATURA DO CONTRATO N°169/2023
ORIUNDO DO RDC N° 015/2023, PROC. ADMIN.1329/2023**

O Município de CHAPADINHA-MA, Através **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, convoca a empresa **I. L. NEGOCIOS E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ N°13.715.468/0001-04, para a assinatura do **CONTRATO N° 169/2023**.
Objeto – Contratação de Empresa Especializada em serviços de Engenharia para Construção de 01(uma) Escola no Povoado Pitombeira, município de Chapadinho-M, Oriundo do Processo Administrativo 1329/2023.

Sendo o que de momento nos apresenta, subscrevemo-nos com apreço.

Chapadinho-MA, 26 de maio de 2023

Atenciosamente,

Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação

Prefeitura Mun. de Chapadinho
Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação



CONTRATO Nº 169/2023 QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE CHAPADINHA, ESTADO DO MARANHÃO E A EMPRESA I. L. NEGOCIOS E SERVIÇOS LTDA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA DE 01 (UMA) SALA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS NO POVOADO PITOMBEIRA EM CHAPADINHA/MA, NA FORMA ABAIXO:

Pelo presente instrumento de Contrato, de um lado a **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, através do **FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE CHAPADINHA**, CNPJ Nº 30.887.156/0001-05, sediada na Avenida Vitorino Freire nº 1045 - Terras Dura, Chapadinha – MA, representada neste ato pela Sra. Nara da Silva Macedo, brasileira, casada, Secretária Municipal de Educação, residente nesta cidade, doravante denominado **CONTRATANTE**, e a empresa **I. L. NEGOCIOS E SERVIÇOS LTDA** inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.715.468/0001-04, sediada na Av. Presidente Vargas, nº 737, CEP: 65.500-000,0 Bairro Corrente em Chapadinha/MA, neste ato representada pelo Sr. Itenir Lima Santana, portador da CNH nº 07469973523 DETRAN/MA, CPF/MF: nº. 053.210.723-37, doravante designada **CONTRATADA** tendo em vista o que consta no Processo nº 1329/2023, e em observância às disposições da Lei nº 12.462, de 4 de agosto de 2011, do Decreto nº 7.581, de 11 de outubro de 2011, da Medida Provisória nº 961, de 6 de maio de 2022, e da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, no que couber, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Edital REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO ELETRÔNICO Nº 015/2023, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente Termo de Contrato é a **Contratação de empresa especializada em Serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Pitombeira em Chapadinha/MA**, a serem executadas nas condições estabelecidas no Projeto Básico e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Edital do certame que deu origem a este instrumento contratual.

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital e seus anexos, identificado no preâmbulo acima, e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

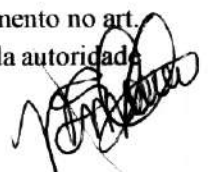
2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA

2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato é aquele fixado no Projeto Básico, com início na data de 26/05/2023.e encerramento em 26/05/2024.

2.1.1. A vigência poderá ultrapassar o exercício financeiro, desde que as despesas referentes à contratação sejam integralmente empenhadas até 31 de dezembro do corrente ano, para fins de inscrição em restos a pagar.

2.2. O prazo de execução do objeto é de *12 (doze) meses*, cujas etapas observarão o cronograma fixado no Projeto Básico.

2.3. Os prazos de execução e de vigência do contrato poderão ser prorrogados, com fundamento no art. 57, § 1º, da Lei n.º 8.666/1993, mediante prévia apresentação de justificativas, autorização da autoridade



competente para a celebração do ajuste e da correspondente adequação do cronograma físico-financeiro, formalizadas nos autos do processo administrativo.

2.4. As prorrogações dos prazos de execução e de vigência do contrato deverão ser promovidas por meio de prévia celebração de termo aditivo.

2.5. Ocorrendo impedimento, paralisação ou sustação do contrato, na forma dos itens 2.3 e 2.4 acima, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente, por igual tempo, conforme preceitua o art. 79, § 5º, da Lei nº 8.666/93, mediante prévio termo aditivo.

2.6. A prorrogação do prazo de execução da obra implica a prorrogação do prazo da vigência do contrato por igual período, exceto se houver dispositivo em sentido contrário no termo aditivo de prorrogação.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO

3.1. O valor total da contratação é de **R\$ 241.000,00 (duzentos e quarenta e um mil reais)**.

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

3.3. No caso de regime de empreitada por preço unitário, o valor acima será meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos à CONTRATADA dependerão do quantitativo efetivamente executado.

2

4. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento municipal, para o exercício de 2023, na classificação abaixo:

02.12.04	FUNDO MUNIC. DESENVOLV. EDUCAÇÃO BÁSICA
12.361.0016.1017.0000	CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DE ESCOLAS DO ENS. FUNDAMENTAL – E. F. 30%
44.90.51.00	Obras e Instalações

5. CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO

5.1. Os pagamentos serão realizados no prazo de até 30 (trinta) dias consecutivos, contados da apresentação da nota fiscal/fatura respectiva, após medição e comprovação dos serviços efetivamente realizados, conforme laudo de medição da Secretaria Municipal de Infraestrutura, assinado pelo servidor designado para acompanhar e fiscalizar a execução do objeto desta licitação, desde que não haja fator impeditivo provocado pela Contratada.

5.1.1. A primeira medição só será paga com a apresentação dos seguintes documentos:

- Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, expedida pelo Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Maranhão (CREA/MA);
- Inscrição no CEI (INSS);
- Alvará de Construção, expedido pela Prefeitura Municipal de Chapadinda/MA;
- Instalação da placa da obra, exigida pela Prefeitura Municipal de Chapadinda.

5.1.2. O pagamento da última medição ou parcela, não inferior a 10% (dez por cento) do valor total do objeto desta licitação, somente será efetuado mediante o recebimento definitivo do objeto.

5.2. Nenhum pagamento será efetuado sem a comprovação da regularidade de habilitação da licitante durante toda execução do objeto.

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CHAPADINHA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



5.3. No caso de eventual atraso de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, será devida compensação financeira, que será calculada, mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

Na qual:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX)I = (6/100) / 365I = 0.00016438 \quad TX = \text{Percentual da taxa anual} = 6\%$$

5.4. Caso a Contratada seja optante do Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições das Microempresas e das Empresas e Pequeno Porte (SIMPLES), deverá apresentar, juntamente com a Nota Fiscal, declaração na qual faça constar essa condição, conforme modelo trazido na Instrução Normativa SRF n.º 480, de 15 de dezembro de 2004.

5.5. A Contratante poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela Contratada.

5.6. Nenhum pagamento será efetuado à Contratada enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, pelo descumprimento deste contrato, sem que isso gere direito ao reajustamento do preço ou à atualização monetária.

3

6. CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE DE PREÇOS

6.1. As regras acerca do reajuste de preços são as estabelecidas no Projeto Básico.

7. CLÁUSULA SÉTIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

7.1. A CONTRATADA prestou garantia no valor de R\$ 12.050,00 (doze mil e cinquenta reais), correspondente ao percentual de 5% (cinco por cento) do valor deste Contrato, optando por títulos da dívida pública, seguro-garantia ou fiança bancária).

7.2. Durante a execução do objeto, a CONTRATADA reforçará a caução acima referida de modo a perfazer, permanentemente, um total correspondente a 5% (cinco por cento) do valor contratual a preços iniciais e reajustamentos, se os houver.

7.3. Se for necessária a prorrogação do prazo de validade da garantia de execução do Contrato, a CONTRATADA, ficará obrigada a adotar as necessárias providências.

7.4. A garantia de execução do Contrato ou o seu saldo, se houver, somente será devolvida à CONTRATADA após o cumprimento integral de todas as obrigações por ela assumidas, no prazo de até 30 (trinta) dias úteis contados do recebimento definitivo do objeto deste Contrato.

8. CLÁUSULA OITAVA – DA ENTREGA, DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

8.1. O objeto desta licitação será recebido:

a) provisoriamente, mediante termo circunstanciado, assinado pelo responsável pelo seu acompanhamento e fiscalização bem como por representante da CONTRATADA, no prazo de até 15 (quinze) dias consecutivos da comunicação desta;



b) definitivamente, mediante termo circunstanciado, assinado por servidor designado pela Secretaria Municipal de Infraestrutura bem como por representante da CONTRATADA, após o decurso do prazo de até 25 (vinte e cinco) dias consecutivos, contados da data do recebimento provisório.

8.2. O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança dos serviços, nem ético-profissional pela perfeita execução do Contrato.

8.3. A Secretaria Municipal de Infraestrutura rejeitará, no todo ou em parte, os serviços executados em desacordo com os projetos e especificações técnicas do objeto deste Contrato.

8.4. A fiscalização dos serviços será levada a efeito pela Secretaria Municipal de Infraestrutura, de acordo com os critérios para medições de serviços da CONTRATANTE, à qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução dos mesmos.

8.5. Independentemente da fiscalização dos serviços exercida pela CONTRATANTE, a CONTRATADA está obrigada a manter permanentemente fiscalização e supervisão dos mesmos, dentro dos limites fixados pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.

8.6. Quaisquer exigências da Fiscalização inerentes ao objeto do CONTRATO deverão ser prontamente atendidas pela CONTRATADA, sem ônus para o CONTRATANTE.

8.7. A CONTRATANTE se reserva o direito de rejeitar no todo ou em parte, os serviços executados em desacordo com o CONTRATO.

8.8. Sem prejuízo da plena responsabilidade da CONTRATADA, todos os trabalhos contratados estarão sujeitos a mais ampla e irrestrita Fiscalização, a qualquer hora, e em toda a área abrangida pelo serviço, por pessoas devidamente credenciadas.

8.9. A CONTRATANTE se fará presente no local dos serviços por seu(s) fiscal(is) credenciado(s) ou por Comissão Fiscal.

8.10. À Fiscalização compete o acompanhamento e amplo controle da execução dos serviços, até a sua conclusão.

9. CLÁUSULA NONA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

9.1. Sem que a elas se limite sua responsabilidade, são as seguintes às obrigações da CONTRATANTE:

- acompanhar e fiscalizar a execução do objeto presente Contrato;
- atestar os documentos fiscais pertinentes, quando comprovada a execução dos serviços, podendo recusar aqueles que não estejam de acordo com os termos deste Contrato;
- notificar a CONTRATADA para a reparação, correção, remoção ou substituição, às suas expensas, no todo ou em parte, de situações em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da execução dos serviços;
- efetuar os pagamentos à CONTRATADA, de acordo com a forma e prazo estabelecidos neste instrumento, observando as normas administrativas e financeiras em vigor;
- comunicar à CONTRATADA toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução da obra;
- prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelos empregados da CONTRATADA;
- proceder às advertências, multas e demais cominações legais pelo descumprimento das obrigações assumidas pela CONTRATADA.

9.2. Além das disciplinadas no Edital e de outras decorrentes do cumprimento de normas regulamentares, são obrigações da CONTRATADA, sem que a elas se limite a sua responsabilidade:

- iniciar a execução dos serviços em até 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Execução de Serviço, expedida pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.
- substituir ou afastar qualquer empregado por recomendação da CONTRATANTE, que comprovadamente causar embaraço a boa execução do objeto contratado;





- c) comparecer, sempre que solicitada, à sede da CONTRATANTE, em horário por esta estabelecido, a fim de receber instruções e acertar providências;
- d) obedecer as normas e especificações constantes do Edital e seus Anexos e respeitar rigorosamente as recomendações da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT;
- e) manter no local da obra o livro “Diário de Ocorrências”, com todas as folhas devidamente numeradas e rubricadas pelo seu representante legal e pela fiscalização, que deverá ficar à disposição da fiscalização para anotação de todas as ocorrências;
- f) reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, dentro do prazo estipulado pela fiscalização, os eventuais vícios, defeitos ou incorreções constatadas pela fiscalização nos serviços ou nos materiais e equipamentos empregados;
- g) indicar formalmente à fiscalização, no prazo de 05 (cinco) dias consecutivos a contar da assinatura do Contrato, o preposto que, uma vez aceito pela CONTRATANTE, a representará na execução do Contrato.
- g.1) O preposto não poderá ser substituído sem prévia anuência da CONTRATANTE;
- h) permitir o livre exercício da fiscalização a técnicos designados pela CONTRATANTE;
- i) fazer prova perante a CONTRATANTE, do cumprimento de todas as suas obrigações trabalhistas, previdenciárias, assistenciais, securitárias e sindicais, decorrentes do presente Contrato, quando exigido;
- j) comparecer em juízo, na hipótese de qualquer reclamação trabalhista intentada contra a CONTRATANTE por empregado da CONTRATADA, reconhecendo sua verdadeira condição de empregadora e substituir a CONTRATANTE no processo até o final do julgamento, arcando com todas as despesas decorrentes de eventual condenação;
- k) fornecer, às suas expensas, os uniformes e materiais de proteção e segurança (equipamentos de proteção individual e coletivo), indispensáveis para a execução dos serviços que assim o exigirem, em quantidades compatíveis com o número de pessoas empregadas;
- l) comunicar à CONTRATANTE, imediatamente, qualquer ocorrência ou anormalidade que venha a interferir na execução dos serviços objetivados no presente instrumento;
- m) assumir a responsabilidade administrativa, civil e penal sobre danos eventualmente causados aos seus funcionários e a terceiros por culpa ou dolo.
- n) receber, conferir, guardar e zelar pelos bens que lhe forem confiados pela CONTRATANTE, os quais ficarão sob sua responsabilidade até o recebimento do objeto do Contrato;
- o) assumir toda responsabilidade administrativa, civil e penal sobre danos eventualmente causados aos seus funcionários e por estes a terceiros, por culpa ou dolo;
- p) responsabilizar-se os custos referentes à aquisição e transporte de materiais e ferramentas necessários a execução dos serviços objeto deste Contrato;
- q) responsabilizar-se pelas despesas com transporte, alimentação e todos os outros encargos incidentes sobre a mão-de-obra utilizada para os serviços;
- r) remover do local dos serviços, as suas expensas, diariamente todos os expurgos provenientes dos serviços que realizar, independentemente da sua composição;
- s) responder por todos os encargos trabalhistas e previdenciários, bem como a obrigatoriedade na substituição de funcionários de férias ou afastado do serviço por qualquer motivo superior a 02 (dois) dias úteis;
- t) responsabilizar-se exclusivamente pelos salários, gratificações, encargos previdenciários e trabalhistas dos servidores alocados no Contrato;
- u) selecionar, recrutar e contratar preferencialmente mão-de-obra local para o cumprimento do objeto deste Contrato, em seu nome e sob inteira responsabilidade, observando os princípios da eficiência e legalidade, bem como os requisitos de qualificação, obrigando-se a observar, rigorosamente, todas as prescrições relativas às leis trabalhistas, previdenciárias, assistenciais, securitárias e sindicais, sendo considerada, nesse particular, como única empregadora, tudo em respeito ao que preconiza o art. 71 da Lei Federal nº 8.666/1993 e fazer prova perante a CONTRATANTE, do cumprimento de todas estas obrigações, decorrentes do presente Contrato, quando exigido;

5



- v) registrar no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA, a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART relativa ao objeto deste Contrato, sem ônus adicional para a CONTRATANTE.
- w) planejar previamente os serviços e as atividades programadas para que o trabalho se realize no menor prazo possível;
- x) remover todo material excedente de escavação, cuidando-se ainda que não seja conduzido para as bocas de lobo, causando seu entupimento (áreas urbanas).
- y) evitar nas áreas de bota-fora, ou de empréstimos necessários à realização dos dispositivos, lançamentos de materiais de escavação que possam afetar o sistema de drenagem superficial.
- z) A contratada não poderá transferir a terceiros, no todo ou em parte, o objeto do presente Contrato, sem prévia autorização da CONTRATANTE;
- aa) manter durante a execução do contrato, todas às condições de habilitação exigidas na licitação.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – DA SUBCONTRATAÇÃO

10.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. Multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante.

6

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – RESCISÃO

12.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido:

12.1.1. por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, e com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Projeto Básico;

12.1.2. amigavelmente, nos termos do art. 79, inciso II, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Não haverá rescisão contratual em razão de fusão, cisão ou incorporação da CONTRATADA, ou de substituição de consorciado, desde que mantidas as condições de habilitação previamente atestadas.

12.3. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

12.4. Os recursos contra rescisão se regem pelo disposto nos arts. 53 a 57 do Decreto nº 7.581, de 2011.

12.5. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

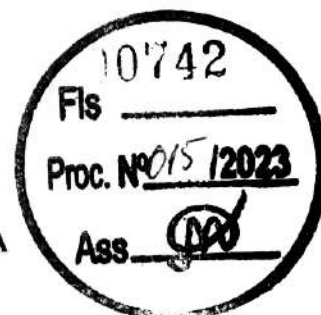
12.6. O termo de rescisão será precedido de relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:

12.6.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.6.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.6.3. Indenizações e multas.





12.7. O não pagamento dos salários e das verbas trabalhistas, e o não recolhimento das contribuições sociais, previdenciárias e para com o FGTS em relação ao empregados da CONTRATADA que efetivamente participarem da execução do contrato poderá dar ensejo à rescisão contratual, por ato unilateral e escrito, por parte da CONTRATANTE e à aplicação das penalidades cabíveis.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – VEDAÇÕES E PERMISSÕES

13.1. É vedado à CONTRATADA interromper a execução dos serviços sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

13.2. É permitido à CONTRATADA caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020.

13.2.1. A cessão de crédito, a ser feita mediante celebração de termo aditivo, dependerá de comprovação da regularidade fiscal e trabalhista da cessionária, bem como da certificação de que a cessionária não se encontra impedida de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2022.

13.2.2. o crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (contratada) pela execução do objeto contratual, com o desconto de eventuais multas, glosas e prejuízos causados à Administração, sem prejuízo da utilização de institutos tais como os da conta vinculada e do pagamento direto previstos na IN SEGES/ME nº 5, de 2017, caso aplicáveis.

7

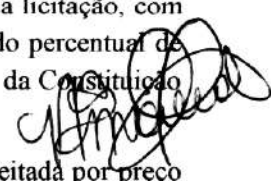
14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO REGIME DE EXECUÇÃO DAS OBRAS E DAS ALTERAÇÕES

14.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993, observadas, ainda, as regras específicas previstas na Lei n.º 12.462, de 2011, e no Decreto n.º 7.581, de 2011.

14.2. A diferença percentual entre o valor global do contrato e o valor obtido a partir dos custos unitários do orçamento estimado da licitação não poderá ser reduzida, em favor da CONTRATADA, em decorrência de aditamentos contratuais que modifiquem a composição orçamentária.

14.3. Na hipótese de celebração de aditivos contratuais para a inclusão de novos serviços, o preço desses serviços será calculado considerando o custo de referência e a taxa de BDI de referência especificada no orçamento-base da licitação, subtraindo desse preço de referência a diferença percentual entre o valor do orçamento-base e o valor global do contrato obtido na licitação, com vistas a garantir o equilíbrio econômico-financeiro do contrato e a manutenção do percentual de desconto ofertado pela CONTRATADA, em atendimento ao art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal e ao art. 42, § 7º, do Decreto n.º 7.581/2011.

14.4. Para o objeto ou para a parte do objeto contratual sujeita ao regime de empreitada por preço global ou empreitada integral, a assinatura do presente Contrato implica a concordância da Contratada com a adequação de todos os projetos anexos ao instrumento convocatório a que se vincula este ajuste, e a aquiescência de que eventuais alegações de falhas ou omissões em qualquer



das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares dos projetos não poderão ultrapassar, no seu conjunto, a dez por cento do valor total do futuro contrato, nos termos do art. 42, §4º, III do Decreto n.º 7.581/2011.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DOS CASOS OMISSOS

15.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei n.º 12.462, de 2011, no Decreto n.º 7.581, de 2011, na Medida Provisória n.º 961, de 2022, na Lei n.º 8.666, de 1993, no que couber, nas demais normas aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei n.º 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA PUBLICAÇÃO

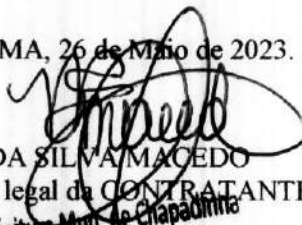
16.1. A CONTRATANTE fará publicar o extrato do presente Contrato na imprensa oficial na forma do Art. 61 da Lei Federal n.º 8.666/1993.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DO FORO

17.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Chapadinda, Estado do Maranhão, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 55, §2º da Lei n.º 8.666/93.

17.2. Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

Chapadinda/MA, 26 de Maio de 2023.


NARA DA SILVA MACEDO
Representante legal da CONTRATANTE

Prefeitura Mun. de Chapadinda
Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação

ITENIR LIMA SANTANA
Representante legal da CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

Assinatura: _____

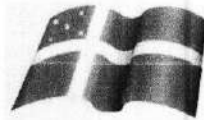
Nome: Leilah Corio de V. Elion

CPF: 025.090.873-55

Assinatura: _____

Nome: _____

CPF: _____



PREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e Desenvolvimento



EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 169/2023 - Processo Administrativo Nº 1329/2023. ORIGEM: REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO Nº 015/2023. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação. CONTRATADA: I. L. NEGOCIOS E SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.715.468/0001- 04. OBJETO: Contratação de empresa especializada em Serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Pitombeira em Chapadinho/MA. VALOR TOTAL: R\$ 241.000,00 (duzentos e quarenta e um mil reais). FUNDAMENTAÇÃO: Lei nº 12.462, de 4 de agosto de 2011, do Decreto nº 7.581, de 11 de outubro de 2011, da Medida Provisória nº 961, de 6 de maio de 2022, e da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: Exercício 2023: 02.12.04 FUNDO MUNIC. DESENVOLV. EDUCAÇÃO BÁSICA 12.361.0016.1017.0000 CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DE ESCOLAS DO ENS. FUNDAMENTAL – E. F. 30% 44.90.51.00 Obras e Instalações VIGÊNCIA: 12 (doze) meses. DATA DA ASSINATURA: 26 de Maio de 2023.

Chapadinho (MA), 26 de Maio de 2023.

Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação.
Prefeitura Mun. de Chapadinho
Nara da Silva Macedo
Secretária Municipal de Educação

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO

CHAPADINHA - MA

QUINTA-FEIRA, 01 DE JUNHO DE 2023

ANO III

EDIÇÃO DE HOJE, N.º 3119 – Páginas 06

www.chapadinhama.gov.br

ATOS DO PODER EXECUTIVO

(REURB-E).

Art. 4º - Este Decreto entra em vigor na data da sua publicação.

Art. 5º - Revogam-se as disposições anteriores em contrário.

Publique-se,
registre-se e
cumpra-se.

Gabinete da Prefeitura Municipal de Chapadinhã, 01 de junho de 2023.

Maria Ducilene Pontes Cordeiro
Prefeita Municipal

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO N° 167/2023 - Processo Administrativo N° 1224/2023. ORIGEM: REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO N° 012/2023. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação. CONTRATADA: I. L. NEGOCIOS E SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o n° 13.715.468/0001-04. OBJETO: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Lobo em Chapadinhã/MA. VALOR TOTAL: R\$ 237.000,00 (duzentos e trinta e sete mil reais). FUNDAMENTAÇÃO: Lei n° 12.462, de 4 de agosto de 2011, do Decreto n° 7.581, de 11 de outubro de 2011, da Medida Provisória n° 961, de 6 de maio de 2022, e da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: Exercício 2023:

02.12.04	FUNDO MUNIC. DESENVOLV. EDUCAÇÃO BÁSICA
12.361.0016.1017.0000	CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DE ESCOLAS DO ENS. FUNDAMENTAL – E. F. 30%
44.90.51.00	Obras e Instalações

VIGÊNCIA: 12 (doze) meses. DATA DA ASSINATURA: 26 de Maio de 2023. Chapadinhã (MA), 26 de Maio de 2023. Nara da Silva Macedo/Secretária Municipal de Educação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO N° 168/2023 - Processo Administrativo N° 1224/2023. ORIGEM: REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO N° 014/2023. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação. CONTRATADA: RW EMPREENDIMENTOS E CONSULTORIA EIRELI, CNPJ/MF sob o n° 28.718.762/0001-74. OBJETO: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Lobo em Chapadinhã/MA. VALOR TOTAL: R\$ 266.216,83 (duzentos e sessenta e seis mil, duzentos e dezesseis reais e oitenta e três centavos). FUNDAMENTAÇÃO: Lei n° 12.462, de 4 de agosto de 2011, do Decreto n° 7.581, de 11 de outubro de 2011, da Medida Provisória n° 961, de 6 de maio de 2022, e da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: Exercício 2023:

02.12.04	FUNDO MUNIC. DESENVOLV. EDUCAÇÃO BÁSICA
12.361.0016.1017.0000	CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DE ESCOLAS DO ENS. FUNDAMENTAL – E. F. 30%
44.90.51.00	Obras e Instalações

VIGÊNCIA: 12 (doze) meses. DATA DA ASSINATURA: 26 de Maio de 2023. Chapadinhã (MA), 26 de Maio de 2023. Nara da Silva Macedo/Secretária Municipal de Educação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO N° 169/2023 - Processo Administrativo N° 1329/2023. ORIGEM: REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO N° 015/2023. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação. CONTRATADA: I. L. NEGOCIOS E SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o n° 13.715.468/0001-04. OBJETO: Contratação de empresa especializada em Serviços de engenharia para construção de 01 (uma) escola de 01 (uma) sala e demais dependências no Povoado Pitombeira em Chapadinhã/MA. VALOR TOTAL: R\$ 241.000,00 (duzentos e quarenta e um mil reais). FUNDAMENTAÇÃO: Lei n° 12.462, de 4 de agosto de 2011, do Decreto n° 7.581, de 11 de outubro de 2011, da Medida Provisória n° 961, de 6 de maio de 2022, e da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: Exercício 2023:

02.12.04	FUNDO MUNIC. DESENVOLV. EDUCAÇÃO BÁSICA
12.361.0016.1017.0000	CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DE ESCOLAS DO ENS. FUNDAMENTAL – E. F. 30%
44.90.51.00	Obras e Instalações

VIGÊNCIA: 12 (doze) meses. DATA DA ASSINATURA: 26 de Maio de 2023. Chapadinhã (MA), 26 de Maio de 2023. Nara da Silva Macedo/Secretária Municipal de Educação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO N° 170/2023 - Processo Administrativo N° 1693/2023. ORIGEM: REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO N° 017/2023. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação. CONTRATADA: ERICEIRA CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ: 26.943.330/0001-04. OBJETO: Contratação de empresa especializada para serviços de construção de Unidade Escolar de 04(quatro) salas e demais dependências no Povoado Maceno, município de Chapadinhã/MA. VALOR TOTAL: R\$ 818.000,00 (oitocentos e dezoito mil reais). FUNDAMENTAÇÃO: Lei n° 12.462, de 4 de agosto de 2011, do Decreto n° 7.581, de 11 de outubro de 2011, da Medida Provisória n° 961, de 6 de maio de 2022, e da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: Exercício 2023:

02.12.04	FUNDO MUNIC. DESENVOLV. EDUCAÇÃO BÁSICA
12.361.0016.1017.0000	CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DE ESCOLAS DO ENS. FUNDAMENTAL – E. F. 30%
44.90.51.00	Obras e Instalações

VIGÊNCIA: 12 (doze) meses. DATA DA ASSINATURA: 26 de Maio de 2023. Chapadinhã (MA), 26 de Maio de 2023. Nara da Silva Macedo/Secretária Municipal de Educação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO N° 171/2023 - Processo Administrativo N° 1193/2023. ORIGEM: REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO N° 018/2023. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação. CONTRATADA: NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI – ME inscrita no CNPJ sob o n° 27.050.261/0001-72. OBJETO: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Vila Isamara em Chapadinhã/MA. VALOR TOTAL: R\$ 2.073.284,13 (dois milhões e setenta e três mil, duzentos e oitenta e quatro reais e treze centavos). FUNDAMENTAÇÃO: Lei n° 12.462, de 4 de agosto de 2011, do Decreto n° 7.581, de 11 de outubro de 2011, da Medida Provisória n° 961, de 6 de maio de 2022, e da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, Nº 310 – CENTRO – CEP: 65500-000-CHAPADINHA/MA – CNPJ: 06.117.709/0001-58