

CARTA PROPOSTA

17 de outubro de 2022

A
Prefeitura Municipal de MADALENA
Comissão Permanente de Licitação

Ref: TOMADA DE PREÇOS N° 2709.01/2022-SME

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II DE 6 SALAS DE AULA NO DISTRITO DE UNIÃO, MADALENA - CE.

Prezados (as) Senhores (as)

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N° 2709.01/2022-SME, pelo PREÇO GLOBAL DE R\$ 867.508,95 (Oitocentos e sessenta e sete mil quinhentos e oito reais e noventa e cinco centavos) com prazo de execução de 06 (seis) meses, cujo o objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II DE 6 SALAS DE AULA NO DISTRITO DE UNIÃO, MADALENA - CE.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a) KLEBIO LANDIM DE FRANCA, portador (a) da carteira de identidade n° 20080183098 expedida pelo órgão SSP/CE e CPF n°: 947.583.953-49, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Atenciosamente,



KE SERVIÇOS
CNPJ: 35.848.539/0001-80

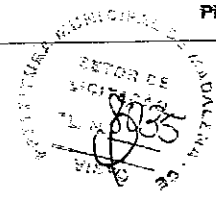
WENDEL WILSON FERREIRA DE OLIVEIRA
DIRETOR
CALLEIA (55321000) 091 0 9926-632



RESUMO DO ORÇAMENTO

SERVICIOS	OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	DATA: 17/10/2022		BDI: 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	FONTE:	MODAL:	MORA:	REC:	
	LOCAL:	DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	URSE:	202205	111,51%	69,85%	06/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SEMRA:	027,1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	47,76%	05/2021
			SRAP:	202207 COM DESONERAÇÃO	53,55%	47,85%	06/2022
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		13.234,64
2	MOVIMENTO DE TERRA		17.611,23
3	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS		26.374,30
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380V/220V)		96.726,47
5	PAREDES E PAINÉIS		10.979,48
6	ESQUADRIAS		97.056,22
7	COBERTURA		136.519,34
8	REVESTIMENTO		24.297,23
9	PAVIMENTAÇÃO		87.896,59
10	SOLEIRAS E RODAPÉS		3.766,34
11	PINTURA		97.983,88
12	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS		66.476,51
13	INSTALAÇÕES REDE LÓGICA		3.099,60
14	PORTAL DE ACESSO		54.515,80
15	PORTAL DE ACESSO		64.800,73
16	RESERVATÓRIO ELEVADO		29.157,32
17	LIMPEZA DA OBRA		11.910,67
VALOR BDI TOTAL:			191.598,96
VALOR ORÇAMENTO:			676.009,99
VALOR TOTAL:			867.608,95



Oitocentos e Sessenta e Sete Mil Seiscentos e Oito reais e Noventa e Cinco centavos

KLE SERVICOS
CNPJ: 08.940.630/0001-60

WENDEL VASCONCELOS DE LIMA LUCIANO
CPF: 030.418.003 | CPF: 030.418.003

(Handwritten signatures)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIAO EM MADALEIRA-CE

DESCRIÇÃO: REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIAO EM MADALEIRA-CE

LOCAL: DISTRITO UNIAO EM MADALEIRA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALEIRA-CE

DATA: 17/10/2022

VERBA: 2022008

ORÇAMENTO: 08.1 COM DESONERACAO

PROPRIA: 2022007 COM DESONERACAO

DATA REF.: 28.05/2022

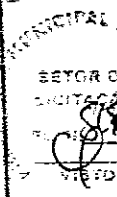
MES: 05/2022

PERCENTUAL: 111,51% 69,84% 89,88% 47,79% 05/2021

PERCENTUAL: 83,85% 47,46% 05/2022

PERCENTUAL: 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.2	87287	ÁREA MAIOR QUE 5 MF A MEIA ALTURA DAS PAREDES, AF. 06/2014	SEINFRA	M2	484,63	10,73	13,77	5.200,08	6.673,36
8.2	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M	30,00	9,76	12,53	292,80	375,90
8.3	C2036	RASGO EM ALVENARIA / TUBULAÇÕES D=32 A 60mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	30,00	6,63	8,51	198,90	255,30
8.4	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA FIAM, 32 A 60mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M2	30,00	41,87	53,36	1.247,10	1.600,80
8.5	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	30,00	41,87	53,36	1.247,10	1.600,80
9		PAVIMENTAÇÃO						68.485,11	87.898,59
9.1	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30x35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 06/2014	SINAPI	M2	803,07	41,09	53,89	33.720,81	43.277,44
9.2	87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDADE) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL, AF. 08/2019	SINAPI	M3	1,90	719,25	893,16	1.366,58	1.794,00
9.3	90444	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF. 06/2018	SINAPI	M	30,00	23,27	29,87	698,10	896,10
9.4	99879	EXECUÇÃO DE RASGO EM PISO INTERNAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM, AF. 12/2015	SINAPI	M2	300,29	71,60	92,28	27.342,86	35.093,16
9.5	C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	226,07	23,80	30,55	5.366,67	6.875,88
10		SOLEIRAS E RODAPÉS						2.934,17	3.706,34
10.1	98688	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 16 CM, ESPESURA 4,0 CM, AF. 09/2020	SINAPI	M	20,50	97,41	126,03	2.581,37	3.313,30
10.2	88648	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACA TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30x35CM, AF. 06/2014	SINAPI	M	66,00	6,30	8,09	352,80	461,04
11		PINTURA						76.352,19	97.043,88
11.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 06/2014	SINAPI	M2	3.118,56	2,34	3,00	7.297,43	9.355,68
11.2	88484	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO, AF. 06/2014	SINAPI	M2	638,00	17,34	22,26	10.889,02	13.979,28
11.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	SINAPI	M2	2.400,56	12,88	16,53	32.078,41	41.160,96
11.4	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 06/2014	SINAPI	M2	978,56	9,35	12,00	9.149,64	11.742,72
11.5	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	SINAPI	M2	628,00	14,64	18,66	9.131,12	11.718,48
11.6	102201	APLICAÇÃO MASSA ACRILICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA), AF. 01/2021	SINAPI	M2	67,56	14,44	18,53	1.264,37	1.622,49
11.7	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF. 01/2021	SINAPI	M2	117,56	13,77	17,67	1.205,70	1.517,19
11.8	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA, AF. 01/2020	SINAPI	M2	145,20	7,68	9,86	1.115,14	1.431,67
11.9	100720	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) APLICADA A BORDO	SINAPI	M2	145,20	8,06	11,37	1.286,47	1.650,92



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SERVIÇOS		DATA: 17/10/2022		BDI: 28,35%	
OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIAO EM MADALENA-CE	VÁRZEA	2032/06	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIAO EM MADALENA-CE	ORSE	027,1 COM DESONERAÇÃO	111,51%	60,90%
LOCAL:	DISTRITO UNIAO EM MADALENA-CE	SEINFRA	2032/07 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,75%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SINAPI	PROPRIA	0,00%	0,00%
			Composições		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTA	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.10	100750	OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	SINAPI	M2	145,20	20,21	26,94	2.934,49	3.788,49
12		ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS							
12.1	S03228	Banco de concreto em alvenaria de tijolo, assento em concreto armado, sem encofo, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	ORSE	m	9,88	177,88	228,44	1.758,44	2.258,99
12.2	C0884	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFRA	UN	1,00	3.728,24	4.785,58	3.728,24	4.785,58
12.3	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	10,72	481,06	617,43	5.156,86	6.618,85
12.4	S12328	Quadro espalhar em fórmica branca com moldura sobre chapé de MDF ou 6mm	ORSE	m2	33,42	280,21	359,55	9.384,62	12.018,50
12.5	C0353	BALÇAO EM BRUMASA REVESTIDO EM FÓRMICA	SEINFRA	M2	9,60	534,72	680,31	5.133,31	6.588,58
12.6	102186	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR E * 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMINIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE, AF. 01/2021 P	SINAPI	M2	62,58	399,10	512,24	24.975,68	32.055,98
12.7	C2984	VIDRO TRANSLUCIDO CANALADO OU MARTELADO E=3mm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	2,10	127,77	163,89	268,12	344,38
12.8	S00718	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	ORSE	m2	11,40	517,34	684,01	5.897,68	7.568,71
12.9	C3647	GANGORRA C/02 PRANCHAS, CONFECCAO EM TUBO VAPOE E PINTURA	SEINFRA	UN	2,00	871,00	1.117,93	1.742,00	2.236,86
12.10	C3548	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	M3	18,00	337,72	433,45	6.078,86	7.802,28
12.11	10109	MUTIRAO MISTO - PISO MORTO DE CONCRETO FCK=15 MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	45,00	67,50	88,84	3.037,60	3.898,80
13		INSTALAÇÕES REDE LOGICA							
13.1	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	SEINFRA	M	205,00	11,78	15,12	2.414,80	3.088,60
14		PORTAL DE ACESSO							
14.1	S09837	Chapim de concreto pré-moldado	ORSE	m	268,00	55,83	71,79	14.877,38	19.098,14
14.2	C4912	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (FILAR-CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	SEINFRA	M2	43,20	254,62	328,80	10.999,68	14.117,76
14.3	C1084	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO	SEINFRA	M2	740,78	12,34	15,84	9.140,88	11.733,54
14.4	C1074	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/CERAMICAS	SEINFRA	M2	160,17	44,07	58,56	7.455,32	9.589,26
15		PORTAL DE ACESSO							
15.1	S08837	Chapim de concreto pré-moldado	ORSE	m	288,00	55,93	71,79	14.877,38	19.098,14
15.2	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 750X500CM E ARGAMASSA DE ASENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF. 05/2020	SINAPI	M2	12,90	198,08	254,25	2.555,98	3.278,83

MUNICIPAL DE
SETOR DE LICITAÇÃO
VISTO

MUNICIPAL DE
MADALENA-CE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE
RUA...
CEP: 15.000-000
FONE: (33) 3333-3333
E-MAIL: ...@madalena.ce.gov.br

Página: 6

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇOS	OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	DATA:	17/10/2022			BDI:	28,35%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:			
	LOCAL:	DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	ORSE:	0322-05	141,51%	59,58%	05/2022			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	06/2021			
			SINAPI:	202/07 COM DESONERAÇÃO	83,25%	47,45%	08/2021			
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,00000000	35,5900	0,0000
I1190	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,00000000	24,9900	0,0000
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,00000000	12,5100	0,0000
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,00000000	15,5400	0,0000
TOTAL Material:						0,0000

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500	0,0000
TOTAL Mão de Obra:						0,0000
VALOR:						151,47

1.2. 98524 - LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018 (M2)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	17,38	0,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	16,63	0,00
TOTAL Serviço:						0,00
VALOR:						2,44

2.1. 94328 - ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO AF_05/2016 (M3)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00000000	65,00	0,00
TOTAL Material:						0,00
Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,00000000	53,22	0,00
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	SINAPI	CHP	0,00000000	346,94	0,00
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00000000	21,04	0,00
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00000000	28,57	0,00
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00000000	76,50	0,00
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00000000	219,57	0,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	16,63	0,00
TOTAL Serviço:						0,00
VALOR:						97,71



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇOS	OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	DATA:	17/10/2022	BDI:	28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	ORSE:	2022-06	111,51%	68,88%	08/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021
			SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,49%	08/2022
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

2.2. 102723 - DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004021	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRACAO = 14 103MM	SINAPI	M2	0,00000000	11,60	
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00000000	94,20	0,00
00038052	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNT 093/2006 - E.M)	SINAPI	M	0,00000000	11,37	0,00
TOTAL Material:						0,00

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,00000000	55,57	0,00
88309	PEDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	22,36	0,00
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	16,83	0,00
TOTAL Serviço:						0,00
VALOR:						55,26

3.1. 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	0,00000000	2,16	0,00
00009875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	0,00000000	17,67	0,00
TOTAL Material:						0,00

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	17,63	0,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	21,75	0,00
TOTAL Serviço:						0,00
VALOR:						19,89

3.2. 89448 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, 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	0,00000000	2,16	0,00
00009874	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	0,00000000	15,43	0,00
TOTAL Material:						0,00

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	17,63	0,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	21,75	0,00
TOTAL Serviço:						0,00
VALOR:						17,30

3.3. 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

Página: 2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SETOR DE LICITAÇÃO
8875
VISTO

SERVIÇOS	OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	DATA: 17/10/2022		BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	DISTRITO UNIÃO, EM MADALENA-CE	ORSE:	2922/06	111,51%	68,89%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,78%
			SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	65,55%	47,48%
			CONDIÇÃO:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE GLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00000000	9,09	0,00
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,00000000	0,22	0,00
TOTAL Material:					0,00	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
94970	SINAPI	M3	0,00000000	423,76	0,00
92802	SINAPI	KG	0,00000000	13,16	0,00
92270	SINAPI	M2	0,00000000	180,78	0,00
88309	SINAPI	H	0,00000000	22,36	0,00
88316	SINAPI	H	0,00000000	16,83	0,00
TOTAL Serviço:					0,00
VALOR:					65,47

15.4. 00004948 - PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004948	SINAPI	M2	1,00000000	540,17	540,17
TOTAL Material:					540,17
VALOR:					540,17

15.5. C4912 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10682	SEINFRA	H	0,00000000	22,3100	0,0000
TOTAL Equipamento:					0,0000

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10163	SEINFRA	KG	0,00000000	9,5600	0,0000
10103	SEINFRA	KG	0,00000000	10,0500	0,0000
10108	SEINFRA	M3	0,00000000	74,7200	0,0000
10109	SEINFRA	M3	0,00000000	67,5800	0,0000
10280	SEINFRA	M3	0,00000000	76,1900	0,0000
10805	SEINFRA	KG	0,00000000	0,5600	0,0000
11600	SEINFRA	M3	0,00000000	66,0600	0,0000
11605	SEINFRA	M3	0,00000000	73,9000	0,0000
11917	SEINFRA	M	0,00000000	5,7600	0,0000
12081	SEINFRA	UN	0,00000000	0,6800	0,0000
12082	SEINFRA	UN	0,00000000	0,5800	0,0000
TOTAL Material:					0,0000

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10040	SEINFRA	M	0,00000000	16,7700	0,0000
10121	SEINFRA	H	0,00000000	20,7700	0,0000
12391	SEINFRA	H	0,00000000	20,7700	0,0000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SETOR DE LICITAÇÃO
FL. N.º 1519

SERVIÇOS	OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	DATA: 17/10/2022		BDI: 28,38%		FL. N.º 1519
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	FORTE	VERSÃO	HDRA	MES	PREÇO
	LOCAL:	DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	ORSE	2922 16	111,54%	89,98%	09/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,79%	06/2021
			SINAPI	202287 COM DESONERAÇÃO	33,26%	47,49%	02/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500	0,0000
TOTAL Mão de Obra:						0,0000
VALOR:						254,62

15.6. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,00000000	20,7700	0,0000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500	0,0000
TOTAL Mão de Obra:						0,0000
VALOR:						12,34

15.7. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,00000000	20,7700	0,0000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500	0,0000
TOTAL Mão de Obra:						0,0000
VALOR:						44,07

15.8. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	22,36	0,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	16,83	0,00
TOTAL Serviço:						0,00
VALOR:						44,15

16.1. 102617 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037105	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS. COM TAMPA	SINAPI	UN	0,00000000	2.932,05	0,00
TOTAL Material:						0,00

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	17,63	0,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00000000	21,75	0,00
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00000000	143,45	0,00
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00000000	309,54	0,00
TOTAL Serviço:						0,00
VALOR:						3.418,52

16.2. 101162 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SETOR DE LICITAÇÃO
SILVIA
SILVIA

SERVIÇOS	OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	DATA: 17/10/2022		BDI: 28,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	VERSAO:	2022/06	HORA MES: 111,51% 68,89%
	LOCAL:	DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,85% 47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SINAPI:	202207 COM DESONERAÇÃO	53,25% 47,43%
			Cont. Posição:	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007272	SINAPI	UN	0,00000000	2,14	0,00
TOTAL Material:					2,06

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100489	SINAPI	M3	0,00000000	510,48	0,00
88309	SINAPI	H	0,00000000	22,36	0,00
88316	SINAPI	H	0,00000000	16,83	0,00
TOTAL Serviço:					0,00

VALOR: 129,89

3. 93204 - CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF 03/2016 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002592	SINAPI	L	0,00000000	9,09	0,00
00039017	SINAPI	UN	0,00000000	0,22	0,00
TOTAL Material:					0,00

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	SINAPI	M3	0,00000000	423,76	0,00
92902	SINAPI	KG	0,00000000	13,16	0,00
92270	SINAPI	M2	0,00000000	180,76	0,00
88309	SINAPI	H	0,00000000	22,36	0,00
88316	SINAPI	H	0,00000000	16,83	0,00
TOTAL Serviço:					0,00

VALOR: 65,47

16.4. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	SEINFRA	KG	0,00000000	9,5000	0,0000
10103	SEINFRA	KG	0,00000000	10,0500	0,0000
TOTAL Material:					0,0000

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	SEINFRA	H	0,00000000	16,7700	0,0000
10121	SEINFRA	H	0,00000000	20,7700	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000

VALOR: 14,13

16.5. C1406 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAMENTO DE COBRE PIQUADROS (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10192	SEINFRA	M	0,00000000	33,9060	0,0000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SETOR DE LICITAÇÃO
FL. N.º 0098
VISTO

SERVIÇOS	OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	DATA: 17/10/2022	BDI: 25,05%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	VERSAO	HORA
	LOCAL:	DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	ORSE	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SEINFRA	REF.
			SINAPI	

TOTAL Material	0,0000
----------------	--------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,00000000	16,7700	0,0000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,00000000	20,7700	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000	
VALOR:					116,88	

16.6. C3273 - CONCRETO PM/BR, FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10565	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,7900	0,0000
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	26,4100	0,0000
TOTAL Equipamentos:					0,0000	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00000000	0,5600	0,0000
TOTAL Material:					0,0000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,00000000	7,5600	0,0000
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,00000000	81,5400	0,0000
TOTAL Serviço:					0,0000	

VALOR:	389,88
--------	--------

17.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000	
VALOR:					19,88	

J
D
E

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

SERVIÇOS

OBRA: REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNICO EM MADALENA-CE
DESCRIÇÃO: REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNICO EM MADALENA-CE
LOCAL: DISTRITO UNICO EM MADALENA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE

DATA: 17/10/2022 **BDI:** 28,35%
FONTE: VERBA DO
ORÇ: 2022/06
RECURSO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
FINANCIAMENTO: 03,89% 47,79%
FINANCIAMENTO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO 03,89% 47,49%
COMPOSIÇÃO: PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS						Total parcela
			MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	13.234,64	100,00 %						13.234,64
2	MOVIMENTO DE TERRA	17.611,23	100,00 %						17.611,23
3	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	26.374,30		30,00 %	30,00 %	40,00 %			26.374,30
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380V/20V)	98.228,47		30,00 %	30,00 %	40,00 %			98.228,47
5	PAREDES E PAINÉIS	10.979,48		60,00 %	5,489,74	5,489,74			10.979,48
6	ESQUADRIAS	97.056,22		50,00 %	29.116,67	33.969,68			97.056,22
7	COBERTURA	136.519,34	68,259,67	50,00 %					136.519,34
8	REVESTIMENTO	30.297,23		20,00 %	6.059,45	12.118,89			30.297,23
9	PAVIMENTAÇÃO	87.896,59		40,00 %	35.158,64	17.679,31			87.896,59
10	SOLEIRAS E RODAPÉS	3.766,34				1.883,17			3.766,34
11	PINTURA	97.983,88			25,00 %	25,00 %			97.983,88
12	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS	86.176,51			21.544,13	21.544,13			86.176,51
13	INSTALAÇÕES REDE LÓFICA	3.099,60				1.549,80			3.099,60
14	PORTAL DE ACESSO	54.515,80					27.257,90		54.515,80
15	PORTAL DE ACESSO	64.800,73	32.400,37	50,00 %					64.800,73
16	RESERVATORIO ELEVADO	29.157,92		40,00 %	11.663,17	8.747,37			29.157,92


 R.F. SERVIÇOS
 RUA ...
 ...



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EDJ: 28,35%
DATA: 17/10/2022
VERBAO: 2022/06
DATA REF.: 08/2022
FORTE: 111,61% 69,89%
ORSE: 83,88% 47,75%
SEINFRA: 027.1 COM DESONERACAO
SINAPI: 2022/07 COM DESONERACAO
Composições: 83,85% 47,48%
 0,06% 0,03%
 PRÓPRIA

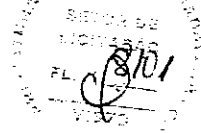
OBRA: REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIAO EM MADALENA-CE
DESCRICO: REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIAO EM MADALENA-CE
LOCAL: DISTRITO UNIAO EM MADALENA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE

ITEM	DESCRICO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	Total parcela
17	LIMPEZA DA OBRA	11.910,67						100,00 %	100,00 %
		867.608,95	131.505,91	190.322,12	148.958,48	151.923,20	156.740,73	11.910,67	11.910,67
			131.505,91	321.828,03	470.784,51	622.767,71	779.448,44	867.608,95	867.608,95

SERVICIOS
 COTAÇÃO Nº 000.000.000-00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE
 SETOR DE LICITACAO
 FL. Nº 8/100
 DATA 17/10/2022

COMPOSIÇÃO DO BDI							
SERVICIOS	OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	DATA : 17/10/2022		BDI : 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	ORSE	2022-6%	111,51%	68,86%	08/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	47,75%	05/2021
			SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	53,35%	47,45%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	6,09%	0,00%		



COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40
	TOTAL	8,20

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
	TOTAL	6,50

Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,85
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 28,35%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

KLE SERVICOS
 08 31 05 790 830 980 1-61

 PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA - CE



[Handwritten signatures and initials]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
SERVIÇOS	OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	DATA: 17/10/2022	BDI: 28,35%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	ORSE	2022/06
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO
			Composição:	PRÓPRIA
			HORA	MES
			111,54%	66,96%
			83,85%	47,76%
			83,85%	47,46%
			0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

KLE SERVIÇOS
CNPJ: 08.040.839/0001-20

WANTU...
...



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS							
SERVIÇOS	OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	DATA : 17/10/2022	BDI : 28,35%			
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE.	ORSE	2022/06	111,54%	69,99%	09/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021
			SINAPI	2022/17 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	3,80%	

8103
C

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

MLF SERVIÇOS
CNPJ: 06.940.830/0001-80

WENDEL PEREIRA DE SOUZA JUNIOR
CPF: 03.045.880-00

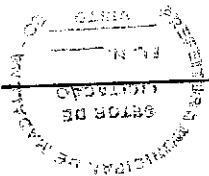


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SERVIÇOS	OBRA:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	DATA: 17/10/2022		BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II E 06 SALAS DE AULA NO DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	DISTRITO UNIÃO EM MADALENA-CE	ORÇ:	2022/06	111,51%	69,89%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA-CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	47,75%
			SINAPI:	2022/07 COM DESONERAÇÃO	89,55%	47,45%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

8104

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	0,20	0,20
A4	INCRA	0,60	0,60
A5	SEBRAE	2,50	2,50
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS	0,80	0,80
A9	SECONCI		
TOTAL		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,93	0,00
B2	Feriados	0,85	0,66
B3	Auxílio - Enfermidade	10,82	8,33
B4	13º Salário	0,07	0,06
B5	Licença Paternidade	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,45	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,10	0,08
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	9,01	6,94
B9	Férias Gozadas	0,03	0,02
B10	Salário Maternidade		
TOTAL		44,84	16,65

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,11	0,09
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,35	3,35
C3	Férias Indenizadas	3,33	2,56
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,48	0,31
C5	Indenização Adicional		
TOTAL		12,95	9,98

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,42	0,33
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
TOTAL		16,92	6,46

Horista = 111,51%
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D



SERVIÇOS
CNPJ: 08.000.000/0001-80

PREFEITURA MUNICIPAL DE MADALENA - CE
RUA ...