

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



GENTRO NORTE PROJETO E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 01.802.541/0001-08 / Inscrição Municipal: 456917



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 1,88	R\$ 0,06
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,73	R\$ 12,73
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 59,96	R\$ 0,44
TOTAL Material:						R\$ 13,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 19,32	R\$ 3,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 23,71	R\$ 3,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,10	

VALOR:	R\$ 20,58
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,25
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,05
VALOR COM BDI:	R\$ 25,63

90443 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06600000	R\$ 19,32	R\$ 1,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23480000	R\$ 23,71	R\$ 5,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,83	

VALOR:	R\$ 6,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,21
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 1,67
VALOR COM BDI:	R\$ 8,50

C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 31,3820
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,3820	

VALOR:	R\$ 31,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 21,07
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,69
VALOR COM BDI:	R\$ 39,07

93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	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	0,00060000	R\$ 74,99	R\$ 0,04

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO

FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



GENTRO AGITE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 08.963.041/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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	0,00540000	R\$ 331,15	R\$ 1,78
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 29,57	R\$ 5,80
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 18,62	R\$ 14,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,64
VALOR:						R\$ 22,26
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 5,58
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 5,46
VALOR COM BDI:						R\$ 27,72

C2121 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 82,1300	R\$ 0,5010
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000	R\$ 0,8600	R\$ 0,9546
TOTAL Material:						R\$ 1,4556

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,5528
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,6328
VALOR:						R\$ 26,09
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 15,98
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 6,40
VALOR COM BDI:						R\$ 32,49

89351 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 14,13	R\$ 0,14
00011753	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,47	R\$ 27,47
TOTAL Material:						R\$ 27,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 19,32	R\$ 2,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 23,71	R\$ 2,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,73
VALOR:						R\$ 32,34
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 1,50
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 7,93

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO

FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO APOIO TÉCNICO E PLANEJAMENTO LTDA.
CNPJ: 20.962.941/0001-68 - Rua João Manoel, 4500/07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI: R\$ 40,27

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	R\$ 23,91	R\$ 23,91			
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:									R\$ 23,91

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	R\$ 23,95	R\$ 23,95
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	R\$ 6,33	R\$ 6,33
TOTAL Serviço:						R\$ 30,28

VALOR:	R\$ 54,19
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,13
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 13,29
VALOR COM BDI:	R\$ 67,48

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	R\$ 23,91	R\$ 23,91			
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:									R\$ 23,91

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	R\$ 23,95	R\$ 23,95
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	R\$ 6,33	R\$ 6,33
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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,94	R\$ 29,94
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	R\$ 54,16	R\$ 54,16
TOTAL Serviço:						R\$ 114,38

VALOR:	R\$ 138,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,13

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO

FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 06.903.341/0001-09 - Av. Aldeia Moura, 40007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (24.52%):	R\$ 33,91
VALOR COM BDI:	R\$ 172,20

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	R\$ 427.833,99	R\$ 23,95
TOTAL Equipamento:					R\$ 23,95

VALOR:	R\$ 23,95
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,87
VALOR COM BDI:	R\$ 29,82

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 (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	0,00001480	R\$ 427.833,99	R\$ 6,33
TOTAL Equipamento:					R\$ 6,33

VALOR:	R\$ 6,33
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 1,55
VALOR COM BDI:	R\$ 7,88

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	R\$ 427.833,99	R\$ 29,94
TOTAL Equipamento:					R\$ 29,94

VALOR:	R\$ 29,94
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,34
VALOR COM BDI:	R\$ 37,28

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 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	8,53000000	R\$ 6,35	R\$ 54,16
TOTAL Material:						R\$ 54,16
VALOR:						R\$ 54,16
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 13,28
VALOR COM BDI:						R\$ 67,44

87247 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 1,16	R\$ 10,59
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06160000	R\$ 26,04	R\$ 27,64
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	R\$ 6,80	R\$ 1,63
TOTAL Material:						R\$ 39,86

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47390000	R\$ 24,33	R\$ 11,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16100000	R\$ 18,62	R\$ 2,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,51
VALOR:						R\$ 54,37
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 4,52
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 13,33
VALOR COM BDI:						R\$ 67,70

87248 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 1,16	R\$ 10,59
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05710000	R\$ 26,04	R\$ 27,52
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	R\$ 6,80	R\$ 1,63
TOTAL Material:						R\$ 39,74

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24110000	R\$ 24,33	R\$ 5,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 18,62	R\$ 2,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,26
VALOR:						R\$ 48,00
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 2,55
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 11,77
VALOR COM BDI:						R\$ 59,77

87246 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE (M2)

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FIDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 1,16	R\$ 10,59
00001287 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08100000	R\$ 26,04	R\$ 28,14
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	R\$ 6,80	R\$ 1,63
TOTAL Material:					R\$ 40,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67970000	R\$ 24,33	R\$ 16,53
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18930000	R\$ 18,62	R\$ 3,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,05

VALOR:	R\$ 60,41
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,27
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 14,81
VALOR COM BDI:	R\$ 75,22

C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 44,5700	R\$ 0,0000
10728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 133,0700	R\$ 7,8276
10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000
10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 25,5200	R\$ 4,5035
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 12,3311

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860 CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 5,9100	R\$ 7,3284
12507 DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 18,3500	R\$ 0,9175
12568 DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 15,7800	R\$ 8,5212
12326 ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 7,2700	R\$ 0,0654
12329 ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 7,1200	R\$ 0,4272
12535 SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 716,4600	R\$ 0,3582
TOTAL Material:					R\$ 17,6179

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221 BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 23,9300	R\$ 1,4076
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 18,4600	R\$ 10,8588
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,2664

VALOR:	R\$ 42,22
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,24
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 10,35
VALOR COM BDI:	R\$ 52,57

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

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETO E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.932.541/0001-08 - Insc. Municipal: 43997



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,57	R\$ 21,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,57

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	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	R\$ 0,09	R\$ 0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Serviço:						R\$ 0,10

VALOR:	R\$ 21,67
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,06
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,31
VALOR COM BDI:	R\$ 26,98

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - 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	R\$ 21,57	R\$ 21,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,57

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	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	R\$ 0,09	R\$ 0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 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	R\$ 0,06	R\$ 0,06
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	R\$ 1,30	R\$ 1,30
TOTAL Serviço:						R\$ 1,46

VALOR:	R\$ 23,03
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,06
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,65
VALOR COM BDI:	R\$ 28,68

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	R\$ 1.349,30	R\$ 0,09
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,09

VALOR:	R\$ 0,09
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,02

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E E F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI:	R\$ 0,11
----------------	----------

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. 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	0,00001480	R\$ 1.349,30	R\$ 0,01

TOTAL Equipamento:	R\$ 0,01
--------------------	----------

VALOR:	R\$ 0,01
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,00
VALOR COM BDI:	R\$ 0,01

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	R\$ 1.349,30	R\$ 0,06

TOTAL Equipamento:	R\$ 0,06
--------------------	----------

VALOR:	R\$ 0,06
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,01
VALOR COM BDI:	R\$ 0,07

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,96	R\$ 1,30

TOTAL Especiais:	R\$ 1,30
------------------	----------

VALOR:	R\$ 1,30
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,32
VALOR COM BDI:	R\$ 1,62

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	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PLANALTO EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.962.941/0001-17



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,19

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,19	R\$ 11,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,19

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24

VALOR:	R\$ 18,62
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,24
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,57
VALOR COM BDI:	R\$ 23,19

86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE "50 A 70" CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,56	R\$ 10,56
TOTAL Especiais:						R\$ 10,56

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,83	R\$ 0,12
TOTAL Material:						R\$ 0,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	R\$ 23,71	R\$ 2,00
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02680000	R\$ 18,62	R\$ 0,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,49

VALOR:	R\$ 13,17
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,80
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 3,23
VALOR COM BDI:	R\$ 16,40

88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043492	EPI - FAMÍLIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,68	R\$ 1,68
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043468	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,20

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006160 SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,72	R\$ 16,72
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,72

Serviço	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95379 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:					R\$ 0,20

VALOR:	R\$ 25,12
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,76
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,16
VALOR COM BDI:	R\$ 31,28

98463 SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00011267 ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,53	R\$ 1,53
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,90	R\$ 0,90
00007572 SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,32	R\$ 7,32
TOTAL Material:					R\$ 9,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	R\$ 20,24	R\$ 6,28
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	R\$ 24,72	R\$ 7,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,95

VALOR:	R\$ 23,70
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,30
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,81
VALOR COM BDI:	R\$ 29,51

91945 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038094 ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,09	R\$ 3,09
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	R\$ 1,60	R\$ 1,60
TOTAL Material:					R\$ 4,69

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	R\$ 20,24	R\$ 3,78
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	R\$ 24,72	R\$ 4,62

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,40
VALOR:	R\$ 13,09
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,60
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 3,21
VALOR COM BDI:	R\$ 16,30

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (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	R\$ 3,09	R\$ 3,09
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	R\$ 1,60	R\$ 1,60
TOTAL Material:					R\$ 4,69	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 20,24	R\$ 2,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 24,72	R\$ 3,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,75	

VALOR:	R\$ 10,44
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,78
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,56
VALOR COM BDI:	R\$ 13,00

89796 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 4,22	R\$ 12,66
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 21,85	R\$ 3,76
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,51	R\$ 15,51
TOTAL Material:					R\$ 31,93	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 19,32	R\$ 4,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 23,71	R\$ 6,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,04	

VALOR:	R\$ 42,97
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,49
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 10,54
VALOR COM BDI:	R\$ 53,51

89784 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO

FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PLANALTO EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.982.041/0001-08 - Insc. Municipal: 459917



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,38	R\$ 7,14
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 21,85	R\$ 1,63
00007097 TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,28	R\$ 7,28
TOTAL Material:					R\$ 16,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 19,32	R\$ 3,55
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 23,71	R\$ 4,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,91

VALOR:	R\$ 23,96
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,51
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,87
VALOR COM BDI:	R\$ 29,83

89395 TE, 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	0,01060000	R\$ 52,93	R\$ 0,56
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	R\$ 1,88	R\$ 0,09
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 59,96	R\$ 0,71
00007139 TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
TOTAL Material:					R\$ 2,70

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 19,32	R\$ 3,91
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 23,71	R\$ 4,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,71

VALOR:	R\$ 11,41
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,76
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,80
VALOR COM BDI:	R\$ 14,21

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E. E. F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETO ARQUITETURA LTDA
CNPJ: 05.502.040/0001-07 - Viçosa do Ceará



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,18

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,52	R\$ 16,52
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,52	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:					R\$ 0,20	

VALOR:	R\$ 23,90
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,67
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,86
VALOR COM BDI:	R\$ 29,76

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	R\$ 19,97	R\$ 0,14
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	R\$ 21,08	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,25	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,26000000	R\$ 0,25	R\$ 0,31
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM. PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26000000	R\$ 3,78	R\$ 4,76
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,35700000	R\$ 38,36	R\$ 52,05
TOTAL Material:					R\$ 57,12	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	R\$ 18,62	R\$ 3,09
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 23,90	R\$ 3,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,14	

VALOR:	R\$ 63,51
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,93
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 15,57
VALOR COM BDI:	R\$ 79,08

92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

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

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,44	R\$ 10,44
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,14	R\$ 19,14

TOTAL Serviço: R\$ 29,58

VALOR:	R\$ 29,58
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,14
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,25
VALOR COM BDI:	R\$ 36,83

91998 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,27

TOTAL Material: R\$ 8,27

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 20,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 24,72

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 10,87

VALOR:	R\$ 19,14
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,36
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,69
VALOR COM BDI:	R\$ 23,83

92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FONTE	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_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,44
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,46

TOTAL Serviço: R\$ 45,90

VALOR:	R\$ 45,90
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,62
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 11,25
VALOR COM BDI:	R\$ 57,15

92006 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 8,27

TOTAL Material: R\$ 16,54

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	R\$ 20,24

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORDE PRECATORIA LICITACIONAL S/A

CNPJ: 08.802.041/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	R\$ 24,72	R\$ 10,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,92
VALOR:						R\$ 35,46
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 5,84
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 8,69
VALOR COM BDI:						R\$ 44,15

91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,27
TOTAL Material:					R\$ 8,27

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 20,24	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 24,72	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,24
VALOR:						R\$ 22,51
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 4,39
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 5,52
VALOR COM BDI:						R\$ 28,03

86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,83
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,76
TOTAL Material:					R\$ 64,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 23,71	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 18,62	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,83
VALOR:						R\$ 67,67
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 0,91
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 16,59
VALOR COM BDI:						R\$ 84,26

86911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,83
00013416	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 75,68

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 03.902.041/0001-02 - Rua: José Wagnel, 4890/7



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Material:	R\$ 75,76
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11640000	R\$ 23,71	R\$ 2,75
86316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	R\$ 18,62	R\$ 0,68

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,43
--	----------

VALOR:	R\$ 79,19
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,09
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 19,42
VALOR COM BDI:	R\$ 98,61

92543 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. 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	0,00640000	R\$ 19,97	R\$ 0,12
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	R\$ 21,08	R\$ 0,09

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,21
----------------------------------	----------

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040568 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	R\$ 14,30	R\$ 0,42
00004425 VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	R\$ 25,98	R\$ 16,47

TOTAL Material:	R\$ 16,89
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 19,78	R\$ 1,28
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	R\$ 24,10	R\$ 2,84

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,12
--	----------

VALOR:	R\$ 21,22
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,36
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,20
VALOR COM BDI:	R\$ 26,42

97913 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67827 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00650000	R\$ 66,00	R\$ 0,42
67826 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01520000	R\$ 193,74	R\$ 2,94

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,36
----------------------------------	----------

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETO E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.982.541/0001-08 - Inscricao Municipal: 45887



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	R\$ 3,36
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,24
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,82
VALOR COM BDI:	R\$ 4,18

10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,9800	R\$ 44,6693
12702 JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 0,9800	R\$ 18,4261
TOTAL Material:					R\$ 91,9054

VALOR:	R\$ 91,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,59
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 22,54
VALOR COM BDI:	R\$ 114,45

10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 113,9300	R\$ 113,9300
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,9800	R\$ 44,6693
12702 JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 0,9800	R\$ 18,4261
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 0,9800	R\$ 67,0040
TOTAL Material:					R\$ 272,8394

VALOR:	R\$ 272,84
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,59
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 66,90
VALOR COM BDI:	R\$ 339,74

89031 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,85	R\$ 21,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,85

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89029 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,23	R\$ 29,23
89030 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,87	R\$ 12,87
TOTAL Serviço:					R\$ 42,10

VALOR:	R\$ 63,95
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,18

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FIDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO

CNPJ: 05.502.941/0001-01 Praça Municipal 45001



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (24.52%):	R\$ 15,68
VALOR COM BDI:	R\$ 79,63

89032 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,85	R\$ 21,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,85

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89029 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,23	R\$ 29,23
89030 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,87	R\$ 12,87
5724 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 52,26	R\$ 52,26
53817 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 66,29	R\$ 66,29
TOTAL Serviço:					R\$ 160,65

VALOR:	R\$ 182,50
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,18
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 44,75
VALOR COM BDI:	R\$ 227,25

89029 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007622 TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00003110	R\$ 939.951,37	R\$ 29,23
TOTAL Equipamento:					R\$ 29,23

VALOR:	R\$ 29,23
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,17
VALOR COM BDI:	R\$ 36,40

89030 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007622 TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00001370	R\$ 939.951,37	R\$ 12,87
TOTAL Equipamento:					R\$ 12,87

VALOR:	R\$ 12,87
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 3,16
VALOR COM BDI:	R\$ 16,03

5724 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00005560	R\$ 939.951,37	R\$ 52,26
TOTAL Equipamento:						R\$ 52,26

VALOR:	R\$ 52,26
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 12,81
VALOR COM BDI:	R\$ 65,07

8817 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	10,44000000	R\$ 6,35	R\$ 66,29
TOTAL Material:						R\$ 66,29

VALOR:	R\$ 66,29
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 16,25
VALOR COM BDI:	R\$ 82,54

88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,49	R\$ 15,49
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,49

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:						R\$ 0,18

VALOR:	R\$ 21,85
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,18
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,36
VALOR COM BDI:	R\$ 27,21

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FND E ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 62,2600	R\$ 1,5565
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 59,9600	R\$ 2,3984
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 15,5500	R\$ 15,7055
TOTAL Material:					R\$ 19,8604	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,9320
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 23,4800	R\$ 12,2096
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,1416	

VALOR:	R\$ 41,80
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,93
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 10,25
VALOR COM BDI:	R\$ 52,05

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 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 1,88	R\$ 0,04
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 14,45	R\$ 15,24
TOTAL Material:					R\$ 15,28	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 19,32	R\$ 8,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 23,71	R\$ 10,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 19,11	

VALOR:	R\$ 34,39
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,04
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 8,43
VALOR COM BDI:	R\$ 42,82

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	R\$ 1,88	R\$ 0,03
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 6,31	R\$ 6,65
TOTAL Material:					R\$ 6,68	

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	R\$ 19,32	R\$ 5,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 23,71	R\$ 6,94

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS ENGENHARIA E ARQUITETURA

CNPJ: 08.502.543/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,80
VALOR:	R\$ 19,28
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,98
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,73
VALOR COM BDI:	R\$ 24,01

89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 1,88	R\$ 0,03
00009838 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 10,42	R\$ 10,99
TOTAL Material:					R\$ 11,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 19,32	R\$ 6,14
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 23,71	R\$ 7,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,68

VALOR:	R\$ 24,70
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,32
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,06
VALOR COM BDI:	R\$ 30,76

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	R\$ 1,88	R\$ 0,16
00009868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 4,63	R\$ 4,85
TOTAL Material:					R\$ 5,01

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	R\$ 19,32	R\$ 7,34
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 23,71	R\$ 9,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,34

VALOR:	R\$ 21,35
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,17
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,24
VALOR COM BDI:	R\$ 26,59

95469 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138 ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,21	R\$ 12,21

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00010420	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 228,92
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 60,66
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 143,41
TOTAL Material:					R\$ 314,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49680000	R\$ 23,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34950000	R\$ 18,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,27

VALOR:	R\$ 332,69
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,70
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 81,58
VALOR COM BDI:	R\$ 414,27

86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,21
00010422	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 427,90
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 60,66
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 143,41
TOTAL Material:					R\$ 513,40

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	R\$ 23,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	R\$ 18,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 26,83

VALOR:	R\$ 540,03
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,38
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 132,42
VALOR COM BDI:	R\$ 672,45

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR 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	R\$ 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	R\$ 0,09
TOTAL Serviço:					R\$ 0,49

VALOR:	R\$ 0,49
--------	----------

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORDE-PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 20.902.841/0001-09 - Póvoa Municipal 45807



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,12
VALOR COM BDI:	R\$ 0,61

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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,40	R\$ 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	R\$ 0,09	R\$ 0,09
90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 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	R\$ 0,49	R\$ 0,49

TOTAL Serviço: R\$ 1,29

VALOR:	R\$ 1,29
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,32
VALOR COM BDI:	R\$ 1,61

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	0,00012900	R\$ 3.147,19	R\$ 0,40

TOTAL Equipamento: R\$ 0,40

VALOR:	R\$ 0,40
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,10
VALOR COM BDI:	R\$ 0,50

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	0,00002960	R\$ 3.147,19	R\$ 0,09

TOTAL Equipamento: R\$ 0,09

VALOR:	R\$ 0,09
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,02
VALOR COM BDI:	R\$ 0,11

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

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 3.147,19	R\$ 0,31
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,31
VALOR:						R\$ 0,31
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 0,08
VALOR COM BDI:						R\$ 0,39

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	R\$ 0,96	R\$ 0,49
TOTAL Especiais:						R\$ 0,49
VALOR:						R\$ 0,49
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 0,12
VALOR COM BDI:						R\$ 0,61

86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,83	R\$ 0,12
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,21	R\$ 6,21
TOTAL Material:						R\$ 6,33
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12320000	R\$ 23,71	R\$ 2,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03880000	R\$ 18,62	R\$ 0,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,64
VALOR:						R\$ 9,97
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 1,17
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 2,44
VALOR COM BDI:						R\$ 12,41

86880 VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 3,83	R\$ 0,18
00006155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1.1/2 ", SEM ADAPTADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,41	R\$ 25,41
TOTAL Material:						R\$ 25,59
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12320000	R\$ 23,71	R\$ 2,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03880000	R\$ 18,62	R\$ 0,72

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FIDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 20.922.041/0001-00 | Inscrição Estadual: 020027



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,64
VALOR:	R\$ 29,23
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,17
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,17
VALOR COM BDI:	R\$ 36,40

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.E.MPLTDA

Antonio Extras Gomes de Freitas
Socio Administrador

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13336 - D

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM MOBILIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

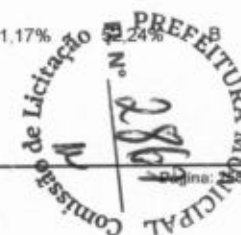
DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ Nº 02.822.411/0001-01 - Fortaleza, Ceará - 61027

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	SINAPI	Serviço	KG	16.805,60	R\$ 12,99	R\$ 218.304,74	16,82%	16,82%	A
C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	366,20	R\$ 314,08	R\$ 115.016,10	8,86%	20,62%	A
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	1.540,20	R\$ 71,20	R\$ 109.662,24	8,45%	27,41%	A
C2475	TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	Serviço	M2	697,80	R\$ 127,72	R\$ 89.123,02	6,87%	32,92%	A
101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	600,00	R\$ 82,84	R\$ 49.704,00	3,83%	36,00%	A
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	444,11	R\$ 100,42	R\$ 44.597,53	3,44%	38,76%	A
C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	111,34	R\$ 292,08	R\$ 32.520,19	2,51%	40,77%	A
87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	1.010,71	R\$ 32,05	R\$ 32.393,26	2,50%	42,78%	A
87543	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	854,01	R\$ 33,24	R\$ 28.387,29	2,19%	44,53%	A
93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	SINAPI	Serviço	M2	21,00	R\$ 1.083,12	R\$ 22.745,52	1,75%	45,94%	A
93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	Serviço	M2	20,00	R\$ 899,79	R\$ 17.995,80	1,39%	47,05%	A
COMP.01/M ÇOSA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composição	Serviço	%	100,00	R\$ 179,19	R\$ 17.919,00	1,38%	48,16%	A
101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M2	80,51	R\$ 221,45	R\$ 17.828,94	1,37%	49,27%	A
94318	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILHO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	288,59	R\$ 60,80	R\$ 17.546,27	1,35%	50,35%	B
C4806	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO, POTÊNCIA MÍNIMA 200W E MÁXIMA 210W	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	R\$ 764,56	R\$ 15.291,20	1,18%	51,30%	B
100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	Serviço	M2	1.510,56	R\$ 10,08	R\$ 15.226,44	1,17%	52,44%	B



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F.
CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ Nº 03.841.020/00-00 - Itapipoca - Ceará

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	185,53	R\$ 71,49	R\$ 13.263,54	1,02%	53,06%	B
96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM, NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M	155,35	R\$ 84,82	R\$ 13.176,79	1,02%	53,88%	B
97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	SINAPI	Serviço	KG	892,00	R\$ 14,65	R\$ 13.067,80	1,01%	54,68%	B
101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (B+3). AF_11/2020_PA	SINAPI	Serviço	M2	77,76	R\$ 162,51	R\$ 12.636,78	0,97%	55,47%	B
96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M2	80,14	R\$ 143,09	R\$ 11.467,23	0,88%	56,18%	B
103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	Serviço	M3	12,94	R\$ 877,50	R\$ 11.354,85	0,87%	56,88%	B
96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	SINAPI	Serviço	M3	17,23	R\$ 652,73	R\$ 11.246,54	0,87%	57,57%	B
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	14,18	R\$ 792,83	R\$ 11.242,33	0,87%	58,27%	B
C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	23,57	R\$ 466,79	R\$ 11.002,24	0,85%	58,95%	B
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	100,00	R\$ 106,92	R\$ 10.692,00	0,82%	59,61%	B
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	231,05	R\$ 44,10	R\$ 10.189,30	0,79%	60,24%	B
C5095	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CANTONEIRA EM AÇO (1 1/2" X 1 1/2" X 3/16")	SEINFRA	Serviço	M	274,00	R\$ 35,49	R\$ 9.724,26	0,75%	60,84%	B
100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	SINAPI	Serviço	M	162,00	R\$ 59,78	R\$ 9.684,36	0,75%	61,44%	B
92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	915,00	R\$ 10,07	R\$ 9.214,05	0,71%	62,01%	B
C4802	LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBUTIR RETANGULAR EM PA(POLYAMIDE) COM REFLETOR EM PMMA OPTICO PARA 2 LED'S TUBULARES T5 DE 20W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	17,00	R\$ 492,35	R\$ 8.369,95	0,64%	62,53%	B
92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	182,63	R\$ 43,70	R\$ 7.980,93	0,61%	63,03%	B
C4411	PASTILHA (5x5)cm EM CORES, COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	SEINFRA	Serviço	M2	50,94	R\$ 155,17	R\$ 7.904,36	0,61%	63,51%	B
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	854,01	R\$ 9,23	R\$ 7.882,51	0,61%	64,00%	B



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F.
CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.302.047/0001-00 - Ilheus do Monte, 40000

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	561,32	R\$ 12,14	R\$ 6.814,42	0,53%	64,42%	B
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	376,40	R\$ 18,06	R\$ 6.797,78	0,52%	64,84%	B
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	Serviço	M2	918,23	R\$ 7,12	R\$ 6.537,80	0,50%	65,25%	B
87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	105,76	R\$ 61,36	R\$ 6.489,43	0,50%	65,65%	B
C2227	REVESTIMENTO C/CHAPAS FIBROCIMENTO SOBRE SARRAFOS	SEINFRA	Serviço	M2	59,64	R\$ 104,89	R\$ 6.255,64	0,48%	66,04%	B
C1631	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS	SEINFRA	Serviço	M2	600,00	R\$ 10,35	R\$ 6.210,00	0,48%	66,42%	B
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	76,80	R\$ 80,50	R\$ 6.182,40	0,48%	66,80%	B
97907	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 601,05	R\$ 6.010,50	0,46%	67,18%	B
91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	231,50	R\$ 23,03	R\$ 5.331,44	0,41%	67,51%	B
C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 844,26	R\$ 5.065,56	0,39%	67,82%	B
C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO. COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R\$ 5.047,54	R\$ 5.047,54	0,39%	68,13%	B
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Serviço	M2	10,50	R\$ 479,33	R\$ 5.032,96	0,39%	68,44%	B
C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	560,12	R\$ 8,74	R\$ 4.895,45	0,38%	68,75%	B
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M2	65,43	R\$ 73,49	R\$ 4.808,45	0,37%	69,04%	B
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	Serviço	M3	7,48	R\$ 637,49	R\$ 4.768,43	0,37%	69,34%	B
C2453	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	SEINFRA	Serviço	M2	78,42	R\$ 58,41	R\$ 4.580,51	0,35%	69,62%	B
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	Serviço	M3	30,00	R\$ 150,49	R\$ 4.514,70	0,35%	69,90%	B
100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 406,30	R\$ 4.469,30	0,34%	70,18%	B
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	6,48	R\$ 684,16	R\$ 4.433,36	0,34%	70,45%	B

[Handwritten signatures and initials]

Processo de Licitação
FL N.º 2809
PREFEITURA MUNICIPAL

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023

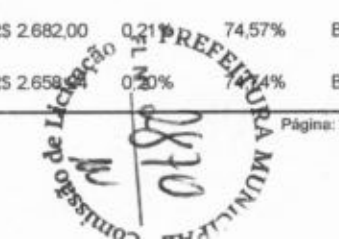


CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 18.032.641/0001-09 | Insc. no Municipal: 800037

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R\$ 4.375,64	R\$ 4.375,64	0,34%	70,72%	B
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	1.072,50	R\$ 4,06	R\$ 4.354,35	0,34%	70,99%	B
99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 468,72	R\$ 4.218,48	0,33%	71,25%	B
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	1.010,71	R\$ 4,16	R\$ 4.204,55	0,32%	71,51%	B
100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 382,06	R\$ 4.202,66	0,32%	71,77%	B
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	256,03	R\$ 16,16	R\$ 4.137,44	0,32%	72,03%	B
C5202	CUMEEIRA ONDULADA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Serviço	M	38,65	R\$ 106,20	R\$ 4.104,63	0,32%	72,28%	B
C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 4.065,16	R\$ 4.065,16	0,31%	72,54%	B
96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M3	84,03	R\$ 47,12	R\$ 3.959,49	0,31%	72,78%	B
92762	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	333,00	R\$ 11,27	R\$ 3.752,91	0,29%	73,01%	B
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	237,49	R\$ 14,99	R\$ 3.559,98	0,27%	73,23%	B
C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 3.465,65	R\$ 3.465,65	0,27%	73,45%	B
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	246,00	R\$ 13,81	R\$ 3.397,26	0,26%	73,66%	B
C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 3.194,27	R\$ 3.194,27	0,25%	73,86%	B
96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M3	4,67	R\$ 645,84	R\$ 3.016,07	0,23%	74,04%	B
93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	SINAPI	Serviço	M2	3,00	R\$ 997,09	R\$ 2.991,27	0,23%	74,23%	B
87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	60,49	R\$ 48,06	R\$ 2.907,15	0,22%	74,41%	B
100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.341,00	R\$ 2.682,00	0,21%	74,57%	B
C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 443,04	R\$ 2.658,48	0,20%	74,74%	B

[Handwritten signatures and marks]



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

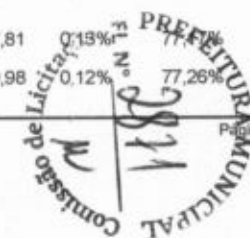
DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO ASSessoria PROJETOS E EMPREENDEIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.922.841/0001-08 - Inscrição Municipal: 450007

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R\$ 2.656,40	R\$ 2.656,40	0,20%	74,90%	B
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	286,75	R\$ 8,87	R\$ 2.543,47	0,20%	75,06%	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	6,00	R\$ 422,42	R\$ 2.534,52	0,20%	75,22%	B
93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	60,00	R\$ 41,73	R\$ 2.503,80	0,19%	75,37%	B
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	60,49	R\$ 39,85	R\$ 2.410,53	0,19%	75,52%	B
95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 340,12	R\$ 2.380,84	0,18%	75,67%	B
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	164,87	R\$ 14,33	R\$ 2.362,59	0,18%	75,81%	B
102610	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.138,28	R\$ 2.138,28	0,16%	75,95%	B
90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M	15,00	R\$ 139,97	R\$ 2.099,55	0,16%	76,08%	B
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	Serviço	M3	4,81	R\$ 409,91	R\$ 1.971,67	0,15%	76,20%	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	139,00	R\$ 13,80	R\$ 1.918,20	0,15%	76,32%	B
C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 462,30	R\$ 1.849,20	0,14%	76,43%	B
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	4,41	R\$ 405,74	R\$ 1.789,31	0,14%	76,54%	B
C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M	26,00	R\$ 66,43	R\$ 1.727,18	0,13%	76,65%	B
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	54,00	R\$ 31,48	R\$ 1.699,92	0,13%	76,75%	B
100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 849,91	R\$ 1.699,82	0,13%	76,86%	B
C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	Serviço	M2	3,20	R\$ 516,86	R\$ 1.653,95	0,13%	76,96%	B
96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	18,00	R\$ 91,78	R\$ 1.652,04	0,13%	77,06%	B
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.647,81	R\$ 1.647,81	0,13%	77,19%	B
C1994	PORTA TIPO PARANÁ (SIACESSÓRIOS)	SEINFRA	Serviço	M2	10,50	R\$ 148,57	R\$ 1.559,98	0,12%	77,26%	B



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

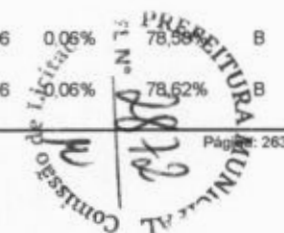
DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 26.022.047/0001-00 | Inscricao Municipal: 498007

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 93,18	R\$ 1.397,70	0.11%	77,35%	B
100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	Serviço	M2	59,64	R\$ 22,50	R\$ 1.341,90	0.10%	77,43%	B
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	Serviço	M2	40,72	R\$ 32,31	R\$ 1.315,66	0.10%	77,51%	B
C0389	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 326,08	R\$ 1.304,32	0.10%	77,59%	B
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	98,00	R\$ 13,24	R\$ 1.297,52	0.10%	77,67%	B
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	105,00	R\$ 12,14	R\$ 1.274,70	0.10%	77,75%	B
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	918,23	R\$ 1,38	R\$ 1.267,16	0.10%	77,83%	B
94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2". COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 165,06	R\$ 1.155,42	0.09%	77,90%	B
91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 102,06	R\$ 1.122,66	0.09%	77,97%	B
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	Serviço	M	11,88	R\$ 93,89	R\$ 1.115,41	0.09%	78,04%	B
93203	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	SINAPI	Serviço	M	71,97	R\$ 15,38	R\$ 1.106,90	0.09%	78,11%	B
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	KG	115,00	R\$ 9,50	R\$ 1.092,50	0.08%	78,18%	B
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 180,87	R\$ 1.085,22	0.08%	78,24%	B
91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	103,00	R\$ 10,03	R\$ 1.033,09	0.08%	78,31%	B
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 154,54	R\$ 927,24	0.07%	78,37%	B
95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 75,28	R\$ 903,36	0.07%	78,42%	B
89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	25,09	R\$ 34,39	R\$ 862,85	0.07%	78,47%	B
89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	30,00	R\$ 27,28	R\$ 818,40	0.06%	78,53%	B
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 101,62	R\$ 812,96	0.06%	78,58%	B
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	12,00	R\$ 65,23	R\$ 782,76	0.06%	78,62%	B



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F.
CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023

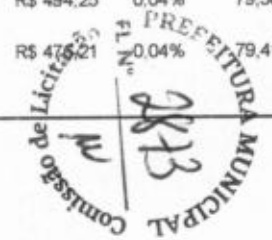


CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ Nº 02.04410021/01 - Inscricao Municipal 43007

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	33,00	R\$ 23,70	R\$ 782,10	0.06%	78,67%	B
C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 152,34	R\$ 761,70	0.06%	78,72%	B
C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	Serviço	M	4,00	R\$ 187,72	R\$ 750,88	0.06%	78,77%	B
C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	Serviço	UN	45,00	R\$ 16,46	R\$ 740,70	0.06%	78,81%	B
104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	72,49	R\$ 9,96	R\$ 722,00	0.06%	78,86%	B
100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	SINAPI	Serviço	UN	28,00	R\$ 25,35	R\$ 709,80	0.05%	78,90%	B
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 88,43	R\$ 707,44	0.05%	78,94%	B
93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	Serviço	M	20,00	R\$ 35,20	R\$ 704,00	0.05%	78,99%	B
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R\$ 28,09	R\$ 702,25	0.05%	79,03%	B
93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	Serviço	M	13,50	R\$ 46,50	R\$ 627,75	0.05%	79,07%	B
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	25,00	R\$ 24,70	R\$ 617,50	0.05%	79,11%	B
89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	30,00	R\$ 20,17	R\$ 605,10	0.05%	79,15%	B
93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	55,08	R\$ 10,97	R\$ 604,23	0.05%	79,18%	B
89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	18,48	R\$ 31,41	R\$ 580,46	0.04%	79,22%	B
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	SINAPI	Serviço	M	29,96	R\$ 19,28	R\$ 577,63	0.04%	79,25%	B
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 67,67	R\$ 541,36	0.04%	79,29%	B
C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M	52,00	R\$ 10,35	R\$ 538,20	0.04%	79,32%	B
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	5,25	R\$ 97,30	R\$ 510,82	0.04%	79,35%	B
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 32,95	R\$ 494,25	0.04%	79,38%	B
101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 476,21	R\$ 476,21	0.04%	79,41%	B

(Handwritten signatures and initials)



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F.
CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

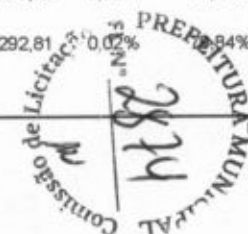
DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NIVEL PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.503.841/0001-84 - Rua João Romão, 400/07

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	76,06	R\$ 5,68	R\$ 432,02	0.03%	79,44%	B
95814	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	UN	20,00	R\$ 21,47	R\$ 429,40	0.03%	79,47%	B
89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 47,53	R\$ 427,77	0.03%	79,49%	B
C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	R\$ 28,30	R\$ 424,50	0.03%	79,52%	B
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	66,00	R\$ 6,33	R\$ 417,78	0.03%	79,55%	B
95817	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 33,76	R\$ 405,12	0.03%	79,57%	B
93016	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 30,65	R\$ 398,45	0.03%	79,59%	B
C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	UN	18,00	R\$ 19,33	R\$ 347,94	0.03%	79,62%	B
101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 345,83	R\$ 345,83	0.03%	79,64%	B
98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	1.000,00	R\$ 0,34	R\$ 340,00	0.03%	79,66%	B
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 22,48	R\$ 337,20	0.03%	79,68%	B
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 165,63	R\$ 331,26	0.03%	79,70%	B
91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	17,00	R\$ 19,05	R\$ 323,85	0.02%	79,72%	B
89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	6,28	R\$ 51,35	R\$ 322,48	0.02%	79,74%	B
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	21,00	R\$ 15,30	R\$ 321,30	0.02%	79,76%	B
92526	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	7,00	R\$ 45,15	R\$ 316,05	0.02%	79,78%	B
89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 103,02	R\$ 309,06	0.02%	79,80%	B
89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	15,27	R\$ 19,51	R\$ 297,92	0.02%	79,82%	B
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 41,83	R\$ 292,81	0.02%	79,84%	B



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

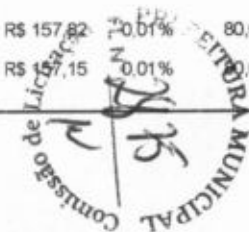
DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO DE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ Nº 02.822.811/0001-09 - Fortaleza, Ceará - 60007

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 288,59	R\$ 288,59	0.02%	79,85%	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	6,00	R\$ 46,70	R\$ 280,20	0.02%	79,87%	B
94713	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 257,77	R\$ 257,77	0.02%	79,89%	B
C4621	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE	SEINFRA	Serviço	M2	2,16	R\$ 119,15	R\$ 257,36	0.02%	79,90%	B
94789	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 246,20	R\$ 246,20	0.02%	79,92%	B
101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	Serviço	M2	89,68	R\$ 2,71	R\$ 243,03	0.02%	79,93%	B
91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	11,70	R\$ 19,40	R\$ 226,98	0.02%	79,95%	B
98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 55,22	R\$ 220,88	0.02%	79,96%	B
95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 26,21	R\$ 209,68	0.02%	79,97%	B
89645	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 26,61	R\$ 186,27	0.01%	79,98%	B
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	22,00	R\$ 8,24	R\$ 181,28	0.01%	80,00%	B
89690	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 86,73	R\$ 173,46	0.01%	80,01%	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 28,13	R\$ 168,78	0.01%	80,02%	C
89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	31,00	R\$ 5,39	R\$ 167,09	0.01%	80,03%	C
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 10,97	R\$ 164,55	0.01%	80,04%	C
89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 81,19	R\$ 162,38	0.01%	80,05%	C
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 157,82	R\$ 157,82	0.01%	80,06%	C
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 31,43	R\$ 157,15	0.01%	80,07%	C



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E E.F.
CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NOVEL PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ Nº 02.241.001/01 - Inscricao Municipal: 00007

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89567	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 78,47	R\$ 156,94	0,01%	80,08%	C
C0010	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUOTRON/SIMILAR	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 78,02	R\$ 156,04	0,01%	80,09%	C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 71,91	R\$ 143,82	0,01%	80,10%	C
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	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 9,82	R\$ 137,48	0,01%	80,10%	C
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 10,38	R\$ 134,94	0,01%	80,11%	C
89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	3,66	R\$ 35,98	R\$ 131,69	0,01%	80,12%	C
100902	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 21,53	R\$ 129,18	0,01%	80,13%	C
C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	R\$ 8,57	R\$ 128,55	0,01%	80,14%	C
89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 41,68	R\$ 125,04	0,01%	80,14%	C
89743	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 58,89	R\$ 117,78	0,01%	80,15%	C
88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	SINAPI	Serviço	M	14,50	R\$ 7,65	R\$ 110,92	0,01%	80,16%	C
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 15,45	R\$ 108,15	0,01%	80,17%	C
93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 13,40	R\$ 107,20	0,01%	80,17%	C
89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 26,23	R\$ 104,92	0,01%	80,18%	C
89687	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 51,60	R\$ 103,20	0,01%	80,18%	C
101938	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 102,90	R\$ 102,90	0,01%	80,19%	C
C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 50,15	R\$ 100,30	0,01%	80,20%	C
90373	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	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 12,37	R\$ 98,96	0,01%	80,20%	C



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F.
CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

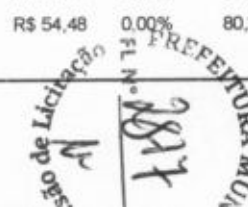
DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 20.522.881/0001-00 - Fortaleza, Ceará - 60007

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89595	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 14,12	R\$ 98,84	0.01%	80,21%	C
89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 13,23	R\$ 92,61	0.01%	80,22%	C
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	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 9,15	R\$ 91,50	0.01%	80,22%	C
89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 90,90	R\$ 90,90	0.01%	80,23%	C
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 86,46	R\$ 86,46	0.01%	80,23%	C
89515	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 85,02	R\$ 85,02	0.01%	80,24%	C
C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 82,40	R\$ 82,40	0.01%	80,24%	C
89735	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 25,03	R\$ 75,09	0.01%	80,25%	C
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 23,96	R\$ 71,88	0.01%	80,25%	C
93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 68,01	R\$ 68,01	0.01%	80,26%	C
90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 21,55	R\$ 64,65	0.00%	80,26%	C
89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 31,86	R\$ 63,72	0.00%	80,26%	C
89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 61,36	R\$ 61,36	0.00%	80,27%	C
89613	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 30,11	R\$ 60,22	0.00%	80,27%	C
89522	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 29,58	R\$ 59,16	0.00%	80,27%	C
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 19,31	R\$ 57,93	0.00%	80,28%	C
C4823	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 75 MM	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 27,37	R\$ 54,74	0.00%	80,28%	C
C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 18,16	R\$ 54,48	0.00%	80,28%	C



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F.

CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ Nº 00.547.001/0001-40 - Inscricao Municipal 40007

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 53,65	R\$ 53,65	0.00%	80,29%	C
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 14,74	R\$ 44,22	0.00%	80,29%	C
89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 21,35	R\$ 42,70	0.00%	80,29%	C
89724	JOELHO 90 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	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 8,92	R\$ 35,68	0.00%	80,30%	C
91886	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 13,53	R\$ 27,06	0.00%	80,30%	C
89561	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 13,21	R\$ 26,42	0.00%	80,30%	C
92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 12,92	R\$ 25,84	0.00%	80,30%	C
89728	CURVA CURTA 90 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	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 11,74	R\$ 23,48	0.00%	80,30%	C
90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 21,61	R\$ 21,61	0.00%	80,30%	C
91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 21,08	R\$ 21,08	0.00%	80,30%	C
103958	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 9,21	R\$ 18,42	0.00%	80,31%	C
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 11,41	R\$ 11,41	0.00%	80,31%	C
89485	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 5,56	R\$ 11,12	0.00%	80,31%	C
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 10,93	R\$ 10,93	0.00%	80,31%	C
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	0,35	R\$ 17,66	R\$ 6,18	0.00%	80,31%	C

Subtotal até 80,31% R\$ 1.297.892,45

Outros R\$ 318.243,24

Valor total do Orçamento R\$ 1.616.135,69

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMPLTDA

Antonio Exdras Gomes de Freitas
Socio Administrador

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F.
CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

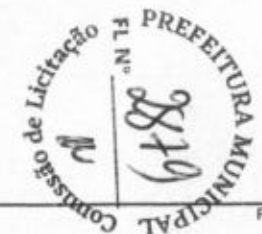
DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.512.001/0001-02 - Avenida Municipal, 490/07

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 88.078,31	90,00 %	2,00 %	2,00 %	2,00 %	2,00 %	2,00 %	100,00 %
			R\$ 79.270,48	R\$ 1.761,57	R\$ 1.761,57	R\$ 1.761,57	R\$ 1.761,57	R\$ 1.761,57	R\$ 1.761,55
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	R\$ 27.248,47	100,00 %						100,00 %
			R\$ 27.248,47						
3	FUNDAÇÕES	R\$ 70.633,14	60,00 %	40,00 %					100,00 %
			R\$ 42.379,88	R\$ 28.253,26					
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 352.789,40	10,00 %	50,00 %	40,00 %				100,00 %
			R\$ 35.278,94	R\$ 176.394,70	R\$ 141.115,76				
5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL	R\$ 63.533,37	10,00 %	20,00 %	50,00 %	20,00 %			100,00 %
			R\$ 6.353,34	R\$ 12.706,67	R\$ 31.766,69	R\$ 12.706,67			
6	ESQUADRIAS	R\$ 24.485,35					100,00 %		100,00 %
							R\$ 24.485,35		R\$ 24.485,35
7	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 134.254,04	10,00 %	20,00 %	10,00 %	30,00 %	20,00 %	10,00 %	100,00 %
			R\$ 13.425,40	R\$ 26.850,81	R\$ 13.425,40	R\$ 40.276,21	R\$ 26.850,81	R\$ 13.425,41	
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 10.189,31	20,00 %	50,00 %		30,00 %			100,00 %
			R\$ 2.037,86	R\$ 5.094,66		R\$ 3.056,79			
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTENOS	R\$ 85.634,53				50,00 %	50,00 %		100,00 %
						R\$ 42.817,27	R\$ 42.817,26		
10	SISTEMAS DE PISO	R\$ 95.062,46		10,00 %	20,00 %	30,00 %	40,00 %		100,00 %
				R\$ 9.506,25	R\$ 19.012,49	R\$ 28.518,74	R\$ 38.024,98		
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	R\$ 27.856,74					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							R\$ 13.928,37	R\$ 13.928,37	
12	INSTALAÇÃO HIDRAULICA	R\$ 10.693,85					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							R\$ 5.346,93	R\$ 5.346,92	
13	DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS	R\$ 12.186,05					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							R\$ 6.093,03	R\$ 6.093,02	
14	INSTALAÇÃO SANITARIA	R\$ 6.322,41					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							R\$ 3.161,21	R\$ 3.161,20	
15	LOUÇAS , ACESSORIOS E METAIS	R\$ 25.450,33					30,00 %	70,00 %	100,00 %
							R\$ 7.635,10	R\$ 17.815,23	
16	SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO	R\$ 2.145,50					20,00 %	80,00 %	100,00 %
							R\$ 429,10	R\$ 1.716,40	



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM ESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F.

CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.523.641/0001-02 | Inscrição Municipal: 498207

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
17	INSTALAÇÃO ELETRICA - 220V	R\$ 51.729,31					20,00 %	80,00 %	100,00 %
							R\$ 10.345,86	R\$ 41.383,45	R\$ 51.729,31
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	R\$ 15.960,36					20,00 %	80,00 %	100,00 %
							R\$ 3.192,07	R\$ 12.768,29	R\$ 15.960,36
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 30.802,58					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							R\$ 15.401,29	R\$ 15.401,29	R\$ 30.802,58
20	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 162.836,95					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							R\$ 81.418,48	R\$ 81.418,47	R\$ 162.836,95
21	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 318.243,23	15,87 %	20,08 %	15,96 %	9,95 %	21,64 %	16,50 %	100,00 %
			R\$ 50.505,20	R\$ 63.903,24	R\$ 50.791,62	R\$ 31.665,20	R\$ 68.867,83	R\$ 52.510,14	R\$ 318.243,23
			R\$ 256.499,57	R\$ 324.471,16	R\$ 257.873,53	R\$ 160.802,45	R\$ 349.759,24	R\$ 266.729,74	R\$
		R\$ 1.616.135,69	R\$ 256.499,57	R\$ 580.970,73	R\$ 838.844,26	R\$ 999.646,71	R\$ 1.349.405,95	R\$ 1.616.135,69	1.616.135,69

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMP.LTDA

Antonio Exdras Gomes de Freitas
Socio Administrador

Francisco Café Neto

Engenheiro Civil
CREA N° 13334/D



SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.933.041/0001-08 | Inscrição Municipal: 43867



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
TOTAL		4,56%
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
TOTAL		6,96%
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL		10,15%

BDI = 24,52%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMPLTDA

Antonio Exdras Gomes de Freitas
Socio Administrador

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO

FNDE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETO E EMPREHEIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.932.541/0001-02 - Prefeitura Municipal 426667



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMPLTDA

Antonio Extras Gomes de Freitas
Socio Administrador

Francisco Cafe Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334-D

(Handwritten signatures and initials)

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FINE ANEXA A E.E.F. CAJUEIRO DO NECO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2023-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 07 DE DEZEMBRO DE 2023



CENTRO NORTE PROJETO E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.541/0001-08 (Inscrição Municipal: 408807)



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

CENPEL - CENTRO NORTE PROJ. E EMP. LTDA

Antonio Edras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto
Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334-D