

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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA 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	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00020020 MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,51

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:					R\$ 0,13

VALOR:	R\$ 30,82
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,29
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,56
VALOR COM BDI:	R\$ 38,38

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043488 EPI - FAMÍLIA 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 - FAMÍLIA 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	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004093 MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,58	R\$ 23,58
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,58

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
TOTAL Serviço:					R\$ 0,12

VALOR:	R\$ 29,88
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,86
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,33
VALOR COM BDI:	R\$ 37,21

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

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO 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

10749 MÁQUINA DE SOLDA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,05260000	R\$ 0,9800	R\$ 0,0515
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,01180000	R\$ 0,9800	R\$ 0,0116
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,03280000	R\$ 0,9800	R\$ 0,0321

TOTAL Material: R\$ 0,0952

VALOR: R\$ 0,10

VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00

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

VALOR COM BDI: R\$ 0,12

93409 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16 , MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88306 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,03	R\$ 22,03

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 22,03

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93404 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16 , MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,75	R\$ 6,75
93405 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16 , MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,84	R\$ 1,84

TOTAL Serviço: R\$ 8,59

VALOR: R\$ 30,62

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 7,51

VALOR BDI (24.52%): R\$ 7,51

VALOR COM BDI: R\$ 38,13

93408 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16 , MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88306 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,03	R\$ 22,03

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 22,03

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93404 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16 , MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,75	R\$ 6,75

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



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

CPNJ: 06.902.000/0001-07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
93405	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16 , MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,84	R\$ 1,84
93406	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16 , MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,94	R\$ 8,94
93407	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16 , MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 50,05	R\$ 50,05

TOTAL Serviço: R\$ 67,58

VALOR: R\$ 89,61

VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 7,26

VALOR BDI (24.52%): R\$ 21,97

VALOR COM BDI: R\$ 111,58

93404 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16 , MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 91.649,77	R\$ 4,58
00039813	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 36.199,63	R\$ 2,17

TOTAL Equipamento: R\$ 6,75

VALOR: R\$ 6,75

VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00

VALOR BDI (24.52%): R\$ 1,66

VALOR COM BDI: R\$ 8,41

93405 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16 , MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 91.649,77	R\$ 1,31
00039813	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 36.199,63	R\$ 0,53

TOTAL Equipamento: R\$ 1,84

VALOR: R\$ 1,84

VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00

VALOR BDI (24.52%): R\$ 0,45

VALOR COM BDI: R\$ 2,29

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



CENTRO ESTUDO PROJETOS E CONSULTORIA

CNPJ: 08.902.841/0001-40



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

93406 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16, MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 91.649,77	R\$ 6,41
00039813	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 36.199,63	R\$ 2,53

TOTAL Equipamento: R\$ 8,94

VALOR:	R\$ 8,94
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,19
VALOR COM BDI:	R\$ 11,13

93407 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16, MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	7,88253000	R\$ 6,35	R\$ 50,05

TOTAL Material: R\$ 50,05

VALOR:	R\$ 50,05
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 12,27
VALOR COM BDI:	R\$ 62,32

I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100

TOTAL Mão de Obra: R\$ 28,8100

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,06
VALOR COM BDI:	R\$ 35,87

I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100

TOTAL Mão de Obra: R\$ 28,8100

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,06

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: 08.802.343/0001-07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI: R\$ 35,87

I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,22
VALOR COM BDI:	R\$ 26,51

I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,22
VALOR COM BDI:	R\$ 26,51

I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,06
VALOR COM BDI:	R\$ 35,87

I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,22
VALOR COM BDI:	R\$ 26,51

I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

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

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 AGILIZADOR DE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 20.902.341/0001-02 / Inscrição Municipal: 466927



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,8100
					VALOR:	R\$ 28,81
					VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
					VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,06
					VALOR COM BDI:	R\$ 35,87

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR 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\$ 6,16

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,52	R\$ 12,52
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,52

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,10

VALOR:	R\$ 18,80
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,79
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,61
VALOR COM BDI:	R\$ 23,41

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA 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

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: 08.803.841/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,52	R\$ 17,52
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,52

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:						R\$ 0,21

VALOR:	R\$ 23,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,13
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,86
VALOR COM BDI:	R\$ 29,77

88295 OPERADOR DE GUINCHO 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
0004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,09	R\$ 13,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,09

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:						R\$ 0,22

VALOR:	R\$ 19,49
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,10
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,78
VALOR COM BDI:	R\$ 24,27

88296 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	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

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 PRODUTOR E EMPREENDEDOR LTDA.
CNPJ: 08.923.415/0001-77



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\$ 6,18

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,09	R\$ 13,09
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,09	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22	

VALOR:	R\$ 19,49
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,10
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,78
VALOR COM BDI:	R\$ 24,27

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS 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
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	
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,21	R\$ 15,21
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,21	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:					R\$ 0,18	

VALOR:	R\$ 21,57
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,06
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,29
VALOR COM BDI:	R\$ 26,86

88301 OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	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 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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043488	EPI - FAMÍLIA 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 - FAMÍLIA 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	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004248 OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,50	R\$ 17,50
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,50

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95364 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
TOTAL Serviço:					R\$ 0,15

VALOR:	R\$ 23,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,09
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,84
VALOR COM BDI:	R\$ 29,67

88306 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043488 EPI - FAMÍLIA 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 - FAMÍLIA 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	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004251 OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,67	R\$ 15,67
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,67

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95368 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:					R\$ 0,18

VALOR:	R\$ 22,03
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,26
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,40

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

VALOR COM BDI: R\$ 27,43

98445 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05180000	R\$ 21,67	R\$ 1,12
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01190000	R\$ 23,03	R\$ 0,27
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,39

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 24,02	R\$ 43,31
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 36,13	R\$ 37,93
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	R\$ 13,95	R\$ 0,87
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 28,50	R\$ 51,39
TOTAL Material:						R\$ 133,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36470000	R\$ 19,78	R\$ 7,21
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09410000	R\$ 24,10	R\$ 26,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,57

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00210000	R\$ 467,01	R\$ 0,98
TOTAL Serviço:						R\$ 0,98

VALOR:	R\$ 169,44
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,12
VALOR BDI (24.62%):	R\$ 41,55
VALOR COM BDI:	R\$ 210,99

98441 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03590000	R\$ 21,67	R\$ 0,77
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00820000	R\$ 23,03	R\$ 0,18
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,95

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	R\$ 24,02	R\$ 29,56

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FNE 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 NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ Nº 08.902.041/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 36,13	R\$ 37,93
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 13,95	R\$ 0,72
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 28,50	R\$ 48,23
TOTAL Material:						R\$ 116,44

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25120000	R\$ 19,78	R\$ 4,96
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75350000	R\$ 24,10	R\$ 18,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,11

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Serviço						
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	R\$ 467,01	R\$ 0,70
TOTAL Serviço:						R\$ 0,70

VALOR:	R\$ 141,20
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,64
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 34,62
VALOR COM BDI:	R\$ 175,82

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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Equipamento Custo Horário						
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07440000	R\$ 21,67	R\$ 1,61
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01700000	R\$ 23,03	R\$ 0,39
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,00

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Material						
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,61390000	R\$ 24,02	R\$ 62,78
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 36,13	R\$ 37,93
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	R\$ 13,95	R\$ 1,09
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,96040000	R\$ 28,50	R\$ 55,87
TOTAL Material:						R\$ 157,67

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60180000	R\$ 19,78	R\$ 11,90
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80530000	R\$ 24,10	R\$ 43,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 55,40

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Serviço						

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 EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 08.802.543/0001-08 | Inscrição Municipal: 40887



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00310000	R\$ 467,01	R\$ 1,44
TOTAL Serviço:						R\$ 1,44
VALOR:						R\$ 216,51
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 18,24
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 53,09
VALOR COM BDI:						R\$ 269,60

98442 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03320000	R\$ 21,67	R\$ 0,71
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00760000	R\$ 23,03	R\$ 0,17
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,88

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	R\$ 24,02	R\$ 29,56
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 36,13	R\$ 37,93
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 13,95	R\$ 0,72
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 28,50	R\$ 48,23
TOTAL Material:						R\$ 116,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28440000	R\$ 19,78	R\$ 5,62
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85320000	R\$ 24,10	R\$ 20,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,18

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	R\$ 467,01	R\$ 0,70
TOTAL Serviço:						R\$ 0,70
VALOR:						R\$ 144,20
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 8,59
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 35,36
VALOR COM BDI:						R\$ 179,56

98447 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05180000	R\$ 21,67	R\$ 1,12

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 E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 05.902.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 439807



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01190000	R\$ 23,03	R\$ 0,27
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,39

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,46520000	R\$ 24,02	R\$ 35,19
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 36,13	R\$ 37,93
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	R\$ 13,95	R\$ 0,87
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 28,50	R\$ 51,39
TOTAL Material:						R\$ 125,38

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20140000	R\$ 19,78	R\$ 3,98
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60430000	R\$ 24,10	R\$ 14,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,54

VALOR:	R\$ 145,31
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,31
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 35,63
VALOR COM BDI:	R\$ 180,94

98443 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03590000	R\$ 21,67	R\$ 0,77
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00820000	R\$ 23,03	R\$ 0,18
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,95

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 24,02	R\$ 24,02
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 36,13	R\$ 37,93
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 13,95	R\$ 0,72
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 28,50	R\$ 48,23
TOTAL Material:						R\$ 110,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R\$ 19,78	R\$ 2,58
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39260000	R\$ 24,10	R\$ 9,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,04

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



SENTRON NORDESTE PROJETOS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 08.952.344/0001-17



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	R\$ 123,89
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,10
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 30,38
VALOR COM BDI:	R\$ 154,27

98448 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07440000	R\$ 21,67	R\$ 1,61
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01700000	R\$ 23,03	R\$ 0,39
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,00

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,12380000	R\$ 24,02	R\$ 51,01
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 36,13	R\$ 37,93
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	R\$ 13,95	R\$ 1,09
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,96040000	R\$ 28,50	R\$ 55,87
TOTAL Material:						R\$ 145,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36830000	R\$ 19,78	R\$ 7,28
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10500000	R\$ 24,10	R\$ 26,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,91

VALOR:	R\$ 181,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,36
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 44,58
VALOR COM BDI:	R\$ 226,39

98444 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03320000	R\$ 21,67	R\$ 0,71
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00760000	R\$ 23,03	R\$ 0,17
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,88

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 24,02	R\$ 24,02

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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 36,13	R\$ 37,93
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 13,95	R\$ 0,72
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 28,50	R\$ 48,23
TOTAL Material:						R\$ 110,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15480000	R\$ 19,78	R\$ 3,06
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46440000	R\$ 24,10	R\$ 11,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,25	

VALOR:	R\$ 126,03
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,79
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 30,90
VALOR COM BDI:	R\$ 156,93

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
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\$ 7,36	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004750	PEDREIRO (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	
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
TOTAL Serviço:					R\$ 0,37	

VALOR:	R\$ 24,45
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,83
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,00
VALOR COM BDI:	R\$ 30,45

90681 PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,57	R\$ 21,57

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

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 21,57
------------------------------------------------	-----------

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90676 PERFORATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 103,52	R\$ 103,52
91021 PERFORATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,61	R\$ 12,61
90677 PERFORATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,12	R\$ 31,12

TOTAL Serviço:	R\$ 147,25
----------------	------------

VALOR:	R\$ 168,82
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,06
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 41,39
VALOR COM BDI:	R\$ 210,21

90680 PERFORATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015 (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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90676 PERFORATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 103,52	R\$ 103,52
91021 PERFORATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,61	R\$ 12,61
90677 PERFORATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,12	R\$ 31,12
90678 PERFORATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 144,16	R\$ 144,16
90679 PERFORATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 97,34	R\$ 97,34

TOTAL Serviço:	R\$ 388,75
----------------	------------

VALOR:	R\$ 410,32
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,06

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (24.52%):	R\$ 100,61
VALOR COM BDI:	R\$ 510,93

90676 PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044061	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 16540 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 256 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003420	R\$ 682.975,19	R\$ 23,35
00038543	PERFURATRIZ HIDRAULICA COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MAXIMA DE 20 M, DIAMETRO MAXIMO DE 1500 MM, POTENCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MAXIMO DE 30 KNM (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00005330	R\$	R\$ 80,17

TOTAL Equipamento: R\$ 103,52

VALOR:	R\$ 103,52
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 25,38
VALOR COM BDI:	R\$ 128,90

91021 PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044061	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 16540 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 256 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 682.975,19	R\$ 3,89
00038543	PERFURATRIZ HIDRAULICA COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MAXIMA DE 20 M, DIAMETRO MAXIMO DE 1500 MM, POTENCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MAXIMO DE 30 KNM (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$	R\$ 8,72

TOTAL Equipamento: R\$ 12,61

VALOR:	R\$ 12,61
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 3,09
VALOR COM BDI:	R\$ 15,70

90677 PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044061	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 16540 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 256 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 682.975,19	R\$ 9,62
00038543	PERFURATRIZ HIDRAULICA COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MAXIMA DE 20 M, DIAMETRO MAXIMO DE 1500 MM, POTENCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MAXIMO DE 30 KNM (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001430	R\$	R\$ 21,50

TOTAL Equipamento: R\$ 31,12

VALOR:	R\$ 31,12
--------	-----------

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

VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 7,63
VALOR COM BDI:	R\$ 38,75

90678 PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044061 CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 16540 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 256 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006420	R\$ 682.975,19	R\$ 43,84
00038543 PERFURATRIZ HIDRAULICA COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MAXIMA DE 20 M, DIAMETRO MAXIMO DE 1500 MM, POTENCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MAXIMO DE 30 KNM (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006670	R\$	R\$ 100,32

TOTAL Equipamento: R\$ 144,16

VALOR:	R\$ 144,16
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 35,35
VALOR COM BDI:	R\$ 179,51

90679 PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	15,33000000	R\$ 6,35	R\$ 97,34

TOTAL Material: R\$ 97,34

VALOR:	R\$ 97,34
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 23,87
VALOR COM BDI:	R\$ 121,21

10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,9800	R\$ 2,4568
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,9800	R\$ 0,4094

TOTAL Material: R\$ 24,1562

VALOR:	R\$ 24,16
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,92
VALOR COM BDI:	R\$ 30,08

10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Material	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



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.902.942/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,9800	R\$ 2,4568
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,9800	R\$ 0,4094
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 0,9800	R\$ 1,3648
TOTAL Material:						R\$ 25,5210

VALOR:	R\$ 25,52
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,26
VALOR COM BDI:	R\$ 31,78

97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³.
AF_01/2018 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,70430000	R\$ 21,67	R\$ 15,26
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,48770000	R\$ 23,03	R\$ 11,23
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,24620000	R\$ 0,49	R\$ 8,94
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,63500000	R\$ 1,29	R\$ 8,55
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 43,98

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,94040000	R\$ 57,35	R\$ 111,28
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,08330000	R\$ 7,92	R\$ 0,65
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,43650000	R\$ 15,71	R\$ 6,85
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,62830000	R\$ 4,04	R\$ 22,73
TOTAL Material:						R\$ 141,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	R\$ 19,78	R\$ 23,57
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,96000000	R\$ 23,35	R\$ 139,16
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,54590000	R\$ 24,45	R\$ 771,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,54590000	R\$ 18,62	R\$ 587,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.521,40

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	27,89880000	R\$ 15,07	R\$ 420,43
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 511,02	R\$ 613,22
TOTAL Serviço:						R\$ 1.033,65

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	R\$ 2.740,54
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 540,62
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 671,98
VALOR COM BDI:	R\$ 3.412,52

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

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42260000	R\$ 21,67	R\$ 9,15
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	R\$ 23,03	R\$ 7,20
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	13,07150000	R\$ 0,49	R\$ 6,40
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,75330000	R\$ 1,29	R\$ 6,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 28,88

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	R\$ 57,35	R\$ 75,19
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	R\$ 7,92	R\$ 0,44
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,26190000	R\$ 15,71	R\$ 4,11
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	R\$ 4,04	R\$ 18,08
TOTAL Material:						R\$ 97,82

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73560000	R\$ 19,78	R\$ 14,55
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,67800000	R\$ 23,35	R\$ 85,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	R\$ 24,45	R\$ 559,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	R\$ 18,62	R\$ 426,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.086,23

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	28,93690000	R\$ 15,07	R\$ 436,07
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 528,35	R\$ 634,02
TOTAL Serviço:						R\$ 1.070,09

VALOR:	R\$ 2.283,02
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 406,32
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 559,80
VALOR COM BDI:	R\$ 2.842,82

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 03.902.041/0001-08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - 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
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,68	R\$ 1,68
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\$ 8,71

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,72	R\$ 16,72
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,72

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
TOTAL Serviço:						R\$ 0,25

VALOR:	R\$ 25,68
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,77
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,30
VALOR COM BDI:	R\$ 31,98

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05750000	R\$ 19,94	R\$ 1,14
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,19080000	R\$ 39,16	R\$ 7,47
TOTAL Material:						R\$ 8,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	R\$ 25,68	R\$ 1,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,63

VALOR:	R\$ 10,24
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,50
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,51
VALOR COM BDI:	R\$ 12,75

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12363	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,36000000	R\$ 1,4400	R\$ 0,5040
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,1380

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 NORDE PROJETO EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 15.952.941/0001-06 | Inscricao Municipal: 45887



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Material:	R\$ 0,6420
-----------------	------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,9728
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,7418
--------------------	-------------

VALOR:	R\$ 11,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,84
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,79
VALOR COM BDI:	R\$ 14,17

88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 17,71	R\$ 4,04

TOTAL Material:	R\$ 4,04
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 25,68	R\$ 4,18
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 18,62	R\$ 1,01

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,19
------------------------------------------------	----------

VALOR:	R\$ 9,23
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,55
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,26
VALOR COM BDI:	R\$ 11,49

915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 82,1300	R\$ 1,4948
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,7000	R\$ 3,8360

TOTAL Material:	R\$ 5,3308
-----------------	------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 21,2290

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 45,3890
--------------------	-------------

VALOR:	R\$ 50,72
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 29,35
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 12,44
VALOR COM BDI:	R\$ 63,16

98679 PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,78	R\$ 0,39

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 05.803.043/0001-06 / Inscrição Municipal 449987



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00003671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,67000000	R\$ 1,27	R\$ 2,12
TOTAL Material:						R\$ 2,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	R\$ 24,45	R\$ 8,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	R\$ 18,62	R\$ 3,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,94

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03100000	R\$ 708,29	R\$ 21,95
TOTAL Serviço:						R\$ 21,95

VALOR:	R\$ 36,40
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,49
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 8,93
VALOR COM BDI:	R\$ 45,33

89957 PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 13,73	R\$ 29,38
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,84	R\$ 15,84
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,18000000	R\$ 8,24	R\$ 9,72
90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 6,83	R\$ 14,61
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,89000000	R\$ 11,41	R\$ 10,15
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 21,35	R\$ 45,68
TOTAL Serviço:						R\$ 125,38

VALOR:	R\$ 125,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 30,23
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 30,74
VALOR COM BDI:	R\$ 156,12

90820 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 35,23	R\$ 105,69
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,07	R\$ 1,38
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 230,52	R\$ 230,52

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 E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 20.822.541/0001-08 - Inscricao Municipal: 45597



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Material:	R\$ 337,59
-----------------	------------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28200000	R\$ 23,35	R\$ 29,93
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64100000	R\$ 18,62	R\$ 11,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 41,86

VALOR:	R\$ 379,45
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 12,86
VALOR BDI (24.62%):	R\$ 93,04
VALOR COM BDI:	R\$ 472,49

90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPÁ BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 35,23	R\$ 105,69
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 *)	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,07	R\$ 1,38
00010555 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 253,62	R\$ 253,62
TOTAL Material:					R\$ 360,69

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	R\$ 23,35	R\$ 36,09
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	R\$ 18,62	R\$ 14,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 50,48

VALOR:	R\$ 411,17
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 15,50
VALOR BDI (24.62%):	R\$ 100,82
VALOR COM BDI:	R\$ 511,99

91341 PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,90	R\$ 4,33
00036888 GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 28,10	R\$ 192,49
00039025 PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 1.001,68	R\$ 548,21
00000142 SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 39,54	R\$ 34,90
TOTAL Material:					R\$ 779,93

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	R\$ 24,45	R\$ 9,35

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



GENRO NOME PROJETO E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 06.903.340/0001-08 | Inscricao Municipal: 45887



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	R\$ 18,62	R\$ 3,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,90
VALOR:						R\$ 792,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 4,00
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 194,40
VALOR COM BDI:						R\$ 987,23

101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00360000	R\$ 22,42	R\$ 0,08
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00360000	R\$ 29,57	R\$ 0,10
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R\$ 24,45	R\$ 2,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15310000	R\$ 18,62	R\$ 2,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,34
VALOR:						R\$ 5,52
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 1,66
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 1,35
VALOR COM BDI:						R\$ 6,87

11618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R\$ 22,42	R\$ 1,49
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 29,57	R\$ 2,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,61

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 137,58	R\$ 151,33
TOTAL Material:						R\$ 151,33

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02190000	R\$ 24,45	R\$ 49,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03290000	R\$ 18,62	R\$ 56,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 105,90
VALOR:						R\$ 260,84
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 32,70
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 63,96

SERVIÇO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FIDE 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: 06.902.040/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI: R\$ 324,80

101619 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R\$ 22,42	R\$ 1,49
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 29,57	R\$ 2,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,61

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 119,42	R\$ 131,36
TOTAL Material:					R\$ 131,36	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,49380000	R\$ 24,45	R\$ 60,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,74070000	R\$ 18,62	R\$ 69,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 130,62	

VALOR:	R\$ 265,59
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 40,11
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 65,12
VALOR COM BDI:	R\$ 330,71

88430 PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88419	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,92	R\$ 4,92
88422	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,13	R\$ 1,13
TOTAL Serviço:					R\$ 6,05	

VALOR:	R\$ 6,05
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 1,48
VALOR COM BDI:	R\$ 7,53

88418 PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88419	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,92	R\$ 4,92
88422	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,13	R\$ 1,13
88425	PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,15	R\$ 6,15

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

88427	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
TOTAL Serviço:						R\$ 13,21
VALOR:						R\$ 13,21
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 3,24
VALOR COM BDI:						R\$ 16,45

88419 PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037540	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 76.911,63	R\$ 4,92
TOTAL Equipamento:						R\$ 4,92
VALOR:						R\$ 4,92
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 1,21
VALOR COM BDI:						R\$ 6,13

88422 PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037540	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 76.911,63	R\$ 1,13
TOTAL Equipamento:						R\$ 1,13
VALOR:						R\$ 1,13
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 0,28
VALOR COM BDI:						R\$ 1,41

88425 PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037540	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 76.911,63	R\$ 6,15
TOTAL Equipamento:						R\$ 6,15
VALOR:						R\$ 6,15
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):						R\$ 1,51
VALOR COM BDI:						R\$ 7,66

88427 PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Especiais		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

00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,06000000	R\$ 0,96	R\$ 1,01
					TOTAL Especiais:	R\$ 1,01
					VALOR:	R\$ 1,01
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
					VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,25
					VALOR COM BDI:	R\$ 1,26

5942 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,83	R\$ 23,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,83

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 40,31	R\$ 40,31
89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,65	R\$ 10,65
					TOTAL Serviço:	R\$ 50,96

VALOR:	R\$ 74,79
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,09
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 18,34
VALOR COM BDI:	R\$ 93,13

5940 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,83	R\$ 23,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,83

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 40,31	R\$ 40,31
89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,65	R\$ 10,65
53857	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 71,98	R\$ 71,98
53858	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 48,51	R\$ 48,51
					TOTAL Serviço:	R\$ 171,45

VALOR:	R\$ 195,28
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,09
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 47,88
VALOR COM BDI:	R\$ 243,16

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 DE ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
CNPJ: 08.801.841/0001-03 - Viçosa do Ceará



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

89128 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004262 PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 719.827,75	R\$ 40,31

TOTAL Equipamento: R\$ 40,31

VALOR: R\$ 40,31

VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00

VALOR BDI (24.52%): R\$ 9,88

VALOR COM BDI: R\$ 50,19

89129 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004262 PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 719.827,75	R\$ 10,65

TOTAL Equipamento: R\$ 10,65

VALOR: R\$ 10,65

VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00

VALOR BDI (24.52%): R\$ 2,61

VALOR COM BDI: R\$ 13,26

53857 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004262 PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 719.827,75	R\$ 71,98

TOTAL Equipamento: R\$ 71,98

VALOR: R\$ 71,98

VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00

VALOR BDI (24.52%): R\$ 17,65

VALOR COM BDI: R\$ 89,63

53858 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	7,64000000	R\$ 6,35	R\$ 48,51

TOTAL Material: R\$ 48,51

VALOR: R\$ 48,51

VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00

VALOR BDI (24.52%): R\$ 11,89

VALOR COM BDI: R\$ 60,40

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 PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.803.041/0001-07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013393	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 316,05	R\$ 316,05
QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A					
TOTAL Material:					R\$ 316,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 20,24	R\$ 9,73
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88264	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 24,72	R\$ 11,89
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,62

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	SINAPI	M3	0,01170000	R\$ 697,50	R\$ 8,16
ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019					
TOTAL Serviço:					R\$ 8,16

VALOR:	R\$ 345,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,36
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 84,80
VALOR COM BDI:	R\$ 430,63

101876 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039795	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 58,77	R\$ 58,77
QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN					
TOTAL Material:					R\$ 58,77

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	0,32590000	R\$ 20,24	R\$ 6,59
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88264	SINAPI	H	0,32590000	R\$ 24,72	R\$ 8,05
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	SINAPI	M3	0,00440000	R\$ 697,50	R\$ 3,06
ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019					
TOTAL Serviço:					R\$ 3,06

VALOR:	R\$ 76,47
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,76
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 18,75
VALOR COM BDI:	R\$ 95,22

89709 RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 52,93	R\$ 0,25
ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR					