



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Incrição Municipal: 450007



PROPOSTA READEQUADA

À Comissão de Contratação/Agente de Contratação,

O licitante CENPEL - CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA (CNPJ: 05.502.041/0001-08 ENDEREÇO: RUA LUIZ TAUMATURGO FURTADO, S/N, CENTRO – CEP:62.260-000, RERIUTABA-CE EMAIL: cenpel@hotmail.com TELEFONE: 55 88 99955-0000), por intermédio do representante legal que esta subscreve, após ter analisado minuciosamente todo o conteúdo do Edital de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP e seus anexos e ter tomado conhecimento do local e de todas as condições e obrigações para a execução do objeto, PROPÕE executar o objeto licitado sob sua integral responsabilidade pelo valor total de **R\$ 1.520.999,00 (Um Milhão Quinhentos e Vinte Mil Novecentos e Noventa e Nove reais)**, já computado o BDI, conforme detalhamento abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR PROPOSTO R\$
01	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO – CEARÁ.	R\$ 1.520.999,00

Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias.

Reriutaba/CE, 10 de setembro de 2024.

ANTONIO EXDRAS GOMES
DE FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=34173682000318, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=presencial, CN=ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
Razão: Eu sou o autor deste documento
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

FRANCISCO CAFE
NETO:09030336315

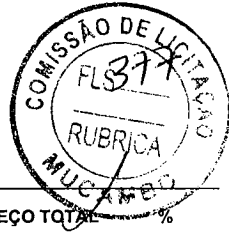
Assinado digitalmente por FRANCISCO CAFE NETO:09030336315
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC GCN COMPANHIA CERTIFICADORA NACIONAL v5, OU=20781710000103, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=FRANCISCO CAFE NETO:09030336315
Razão: Eu sou o autor deste documento
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.592.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 450007

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias
DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMNISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 75.870,00	4,99%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.759,65	0,12%
3	OBRAS DE DRENAGEM	R\$ 206.475,32	13,57%
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 1.200.472,68	78,93%
5	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 36.421,35	2,39%
VALOR TOTAL:		R\$ 1.520.999,00	100,00%

Um Milhão Quinhentos e Vinte Mil Novecentos e Noventa e Nove reais

ANTONIO EXDRAS GOMES
DE FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES DE
FREITAS:13933167353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=34173682000318, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=
presencial, CN=ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
Razão: Eu sou o autor deste documento
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

FRANCISCO CAFE
NETO:09030336315

Assinado digitalmente por FRANCISCO CAFE NETO:09030336315
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=CCN COMPANHIA CERTIFICADORA
NACIONAL v5, OU=20781710000103, OU=Presencial, OU=Certificado
PF A1, CN=FRANCISCO CAFE NETO:09030336315
Razão: Eu sou o autor deste documento
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.562.041/0001-08 / Inscricão Municipal: 459007

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

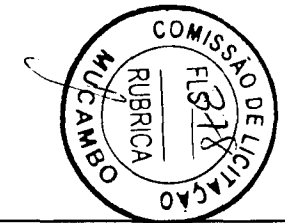
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$ 59.811,00	R\$ 75.870,00
1.1	COM-06284696	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 598,11	R\$ 758,70	R\$ 59.811,00	R\$ 75.870,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.387,19	R\$ 1.759,65
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	2,00	R\$ 205,44	R\$ 260,60	R\$ 410,88	R\$ 521,20
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	2,08	R\$ 469,38	R\$ 595,41	R\$ 976,31	R\$ 1.238,45
3	OBRAS DE DRENAGEM							R\$ 162.796,52	R\$ 206.475,32
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	6.889,40	R\$ 23,63	R\$ 29,97	R\$ 162.796,52	R\$ 206.475,32
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 946.751,15	R\$ 1.200.472,68
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	20.812,20	R\$ 36,06	R\$ 45,74	R\$ 750.487,93	R\$ 951.950,03
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	116.132,08	R\$ 1,69	R\$ 2,14	R\$ 196.263,22	R\$ 248.522,65
5	SERVIÇOS DIVERSOS							R\$ 28.720,84	R\$ 36.421,35
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	20.812,20	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 28.720,84	R\$ 36.421,35
VALOR TOTAL: R\$ 1.520.999,00								Um Milhão Quinhentos e Vinte Mil Novecentos e Noventa e Nove reais	

ANTONIO EXDRAS GOMES
DE FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=34173682000318, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=presencial, CN=ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
Razão: Eu sou o autor deste documento
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

FRANCISCO CAFE
NETO:09030336315

Assinado digitalmente por FRANCISCO CAFE NETO:09030336315
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CDN COMPANHIA CERTIFICADORA NACIONAL V5, OU=20781710000103, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=FRANCISCO CAFE NETO:09030336315
Razão: Eu sou o autor deste documento
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2



SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

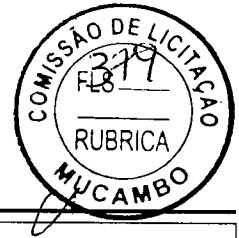


CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 05.502.041/0001-08 | Inscrição Municipal: 420097

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COM-06284696 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÉS	0,65000000	R\$ 6.171,03	R\$ 4.011,17
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÉS	0,20000000	R\$ 17.326,01	R\$ 3.465,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7.476,37	
VALOR:					R\$ 598,11	
VALOR ENCARGOS (47.48%):					R\$ 3.070,21	
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 7.476,37	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 598,11	
VALOR BDI (26.85%):					R\$ 160,59	
VALOR COM BDI:					R\$ 758,70	
QUANTIDADE (%):					100,00	

103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 153,90	R\$ 153,90
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 14,50	R\$ 0,16
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 7,77	R\$ 0,10
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 3,38	R\$ 10,84
TOTAL Material:					R\$ 165,00	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 24,79	R\$ 9,24
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 19,98	R\$ 22,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 31,58	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 17,72	R\$ 8,86
TOTAL Serviço:					R\$ 8,86	

VALOR:					R\$ 205,44
VALOR ENCARGOS (85.06%):					R\$ 10,97
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 205,44
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 205,44
VALOR BDI (26.85%):					R\$ 55,16
VALOR COM BDI:					R\$ 260,60
QUANTIDADE (M2):					2,00

C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 05.592.041/0001-08 / Incrição Municipal: 450007

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 57,8100	R\$ 115,6200
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 1,1800	R\$ 4,7200
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 2,3200	R\$ 9,2800
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 129,6200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 76,4000
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,4400	R\$ 105,7600
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 31,5200	R\$ 157,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 339,7600

VALOR:	R\$ 469,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 225,17
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 469,38
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 469,38
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 126,03
VALOR COM BDI:	R\$ 595,41
QUANTIDADE (HA):	2,08

C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,04000000	R\$ 2,4600	R\$ 2,5584
TOTAL Material:						R\$ 2,5584

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,6240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,2390

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,0800	R\$ 1,2700
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R\$ 314,2400	R\$ 10,6842
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	R\$ 3,9900	R\$ 0,1476
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 48,9200	R\$ 0,7338
TOTAL Serviço:						R\$ 12,8356

VALOR:	R\$ 23,63
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,10
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,63
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 23,63
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 6,34
VALOR COM BDI:	R\$ 29,97
QUANTIDADE (M):	6.889,40

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.302.041/0001-08 / Insc. Municipal: 43007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 26,3800	R\$ 1,3190
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 98,5700	R\$ 0,9857
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,3047

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 39,2900	R\$ 5,8935
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 63,5700	R\$ 9,5355
TOTAL Material:						R\$ 15,4290

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,3240

VALOR:	R\$ 36,06
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 12,79
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 36,06
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 36,06
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 9,68
VALOR COM BDI:	R\$ 45,74
QUANTIDADE (M2):	20.812,20

93591 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00320000	R\$ 63,70	R\$ 0,20
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00750000	R\$ 199,98	R\$ 1,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,69

VALOR:	R\$ 1,69
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 0,12
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,69
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,69
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 0,45
VALOR COM BDI:	R\$ 2,14
QUANTIDADE (M3XKM):	116.132,08

C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 | Incrição Municipal: 450007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18,4600	R\$ 1,3845
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,3845
VALOR:						R\$ 1,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 0,93
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1,38
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 1,38
VALOR BDI (26.85%):						R\$ 0,37
VALOR COM BDI:						R\$ 1,75
QUANTIDADE (M2):						20.812,20

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.982.041/0001-04 / Inscricao Municipal: 42007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 106,3500	R\$ 0,0000
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R\$ 268,9000	R\$ 3,7347
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 93,1900	R\$ 0,0647
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 226,6600	R\$ 2,9907
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 6,7901

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 18,4600	R\$ 0,5128
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,5128

VALOR:	R\$ 7,30
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,80
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 7,30
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 7,30
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 1,96
VALOR COM BDI:	R\$ 9,26
QUANTIDADE (M3):	215,43

I0566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2779
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2421
TOTAL Geral:						R\$ 22,8100

VALOR:	R\$ 22,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 22,81
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 22,81
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 6,12
VALOR COM BDI:	R\$ 28,93
QUANTIDADE (H):	0,00

I0680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 3,1500	R\$ 3,1500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2779
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2421
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,87260000	R\$ 1,0000	R\$ 0,6726

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 | Incrição Municipal: 450007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Geral:	R\$ 26,6326
VALOR:	R\$ 26,63
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 26,63
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 26,63
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 7,15
VALOR COM BDI:	R\$ 33,78
QUANTIDADE (H):	234,24

C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R\$ 84,4100	R\$ 1,3365
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 193,3800	R\$ 4,9956
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 310,6200	R\$ 0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 592,4300	R\$ 24,6846
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 33,3700	R\$ 0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 116,8700	R\$ 4,8696
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 35,8863

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 14.921,0400	R\$ 5,9684
TOTAL Material:					R\$ 5,9684	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R\$ 18,4600	R\$ 3,8458
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8458	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 32,9800	R\$ 36,2780
TOTAL Serviço:					R\$ 36,2780	

VALOR:	R\$ 81,98
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,88
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 81,98
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 81,98
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 22,01
VALOR COM BDI:	R\$ 103,99
QUANTIDADE (M3):	195,82

C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 0,8300	R\$ 0,2490
TOTAL Material:					R\$ 0,2490	

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 08.502.041/0001-08 / Incrição Municipal: 450007

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 4,8320

VALOR:	R\$ 5,08
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,02
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 5,08
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 5,08
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 1,36
VALOR COM BDI:	R\$ 6,44
QUANTIDADE (M2):	1.722,35

I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)						
Geral	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA H	1,00000000	R\$ 18,8300	R\$ 18,8300		
12747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA H	1,00000000	R\$ 27,7000	R\$ 27,7000		
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA H	4,98340000	R\$ 1,0000	R\$ 4,9834		
12702 JUROS	SEINFRA H	1,30820000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3082		
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA H	4,98340000	R\$ 1,0000	R\$ 4,9834		
TOTAL Geral:				R\$ 57,8050		

VALOR:	R\$ 57,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 12,01
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 57,81
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 57,81
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 15,52
VALOR COM BDI:	R\$ 73,33
QUANTIDADE (H):	4,16

89877 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	1,00000000	R\$ 31,47	R\$ 31,47		
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 31,47		

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89870 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_12/2014	SINAPI H	1,00000000	R\$ 21,55	R\$ 21,55
89872 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	SINAPI H	1,00000000	R\$ 3,07	R\$ 3,07

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Incrição Municipal: 45007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

89871	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,61	R\$ 7,61
TOTAL Serviço:						R\$ 32,23

VALOR:	R\$ 63,70
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 11,38
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 63,70
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 63,70
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 17,10
VALOR COM BDI:	R\$ 80,80
QUANTIDADE (CHI):	371,62

89876 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,47	R\$ 31,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 31,47

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89870 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,55	R\$ 21,55
89872 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,07	R\$ 3,07
89871 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,61	R\$ 7,61
89873 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 36,97	R\$ 36,97
89874 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 99,31	R\$ 99,31
TOTAL Serviço:					R\$ 168,51

VALOR:	R\$ 199,98
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 11,38
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 199,98
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 199,98
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 53,69
VALOR COM BDI:	R\$ 253,67
QUANTIDADE (CHP):	870,99

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.841/0001-08 | Inscricao Municipal: 43007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

89870 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_12/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037762 CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00003420	R\$ 412.215,81	R\$ 14,09
00037743 SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00006030	R\$ 123.836,22	R\$ 7,46
TOTAL Equipamento:					R\$ 21,55

VALOR:	R\$ 21,55
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,55
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 21,55
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 5,79
VALOR COM BDI:	R\$ 27,34
QUANTIDADE (H):	1.242,61

89872 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037762 CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 412.215,81	R\$ 2,34
00037743 SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00000590	R\$ 123.836,22	R\$ 0,73
TOTAL Equipamento:					R\$ 3,07

VALOR:	R\$ 3,07
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3,07
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 3,07
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 0,82
VALOR COM BDI:	R\$ 3,89
QUANTIDADE (H):	1.242,61

89871 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037762 CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 412.215,81	R\$ 5,81
00037743 SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00001460	R\$ 123.836,22	R\$ 1,80
TOTAL Equipamento:					R\$ 7,61

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

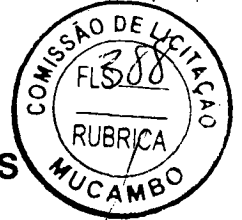
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORDE PROJETO E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ. 05.592.041/0001-29. Inscrição Municipal: 450007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	R\$ 7,61
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 7,61
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 7,61
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 2,04
VALOR COM BDI:	R\$ 9,65
QUANTIDADE (H):	1.242,61

89873 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_12/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037762 CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00006420	R\$ 412.215,81	R\$ 26,46
00037743 SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00008490	R\$ 123.836,22	R\$ 10,51
TOTAL Equipamento:					R\$ 36,97

VALOR:	R\$ 36,97
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 36,97
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 36,97
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 9,93
VALOR COM BDI:	R\$ 46,90
QUANTIDADE (H):	870,99

89874 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	29,47000000	R\$ 3,37	R\$ 99,31
TOTAL Material:					R\$ 99,31

VALOR:	R\$ 99,31
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 99,31
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 99,31
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 26,66
VALOR COM BDI:	R\$ 125,97
QUANTIDADE (H):	870,99

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 05.922.941/0001-01 - Fone: (85) 3331-4500/7



EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,79

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	H	R\$ 16,78	R\$ 16,78
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,78

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22

VALOR:	R\$ 24,79
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 7,82
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 24,79
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 24,79
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 6,66
VALOR COM BDI:	R\$ 31,45
QUANTIDADE (H):	0,75

I0594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,0000	R\$ 41,5680
12702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,0000	R\$ 14,0292
TOTAL Geral:						R\$ 84,4072

VALOR:	R\$ 84,41
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 84,41
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 84,41
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 22,66
VALOR COM BDI:	R\$ 107,07
QUANTIDADE (H):	3,10

I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ. 05.502.041/0001-08 - Município: Mucambo - Ceará - CEP: 61.100-000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 46,6200	R\$ 46,6200
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,0000	R\$ 41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,0000	R\$ 14,0292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 1,0000	R\$ 62,3520

TOTAL Geral: R\$ 193,3792

VALOR:	R\$ 193,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 193,38
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 193,38
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 51,92
VALOR COM BDI:	R\$ 245,30
QUANTIDADE (H):	5,06

I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654

TOTAL Geral: R\$ 106,3468

VALOR:	R\$ 106,35
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 106,35
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 106,35
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 28,55
VALOR COM BDI:	R\$ 134,90
QUANTIDADE (H):	0,02

I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 75,6000	R\$ 75,6000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 1,0000	R\$ 86,9571

TOTAL Geral: R\$ 268,9039

VALOR:	R\$ 268,90
--------	------------

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREHEIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 Licitação Municipal: 450007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 268,90
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 268,90
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 72,20
VALOR COM BDI:	R\$ 341,10
QUANTIDADE (H):	4,89

I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 1,6800	R\$ 1,6800
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,37200000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3720
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,30330000	R\$ 1,0000	R\$ 0,3033
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	R\$ 1,0000	R\$ 1,7330
TOTAL Geral:						R\$ 26,3783

VALOR:	R\$ 26,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 26,38
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 26,38
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 7,08
VALOR COM BDI:	R\$ 33,46
QUANTIDADE (H):	1.040,61

I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4800	R\$ 18,4800
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,9752
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 1,0000	R\$ 7,3251
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,9752
TOTAL Geral:						R\$ 98,5655

VALOR:	R\$ 98,57
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 98,57
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 98,57
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 26,47
VALOR COM BDI:	R\$ 125,04
QUANTIDADE (H):	208,12

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.902.841/0001-08 / Inscricao Municipal: 406007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

10614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,0000	R\$ 17,8199
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9400
TOTAL Geral:						R\$ 45,0499

VALOR:	R\$ 45,05
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 45,05
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 45,05
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 12,10
VALOR COM BDI:	R\$ 57,15
QUANTIDADE (H):	0,00

10728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 39,4800	R\$ 39,4800
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,0000	R\$ 17,8199
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9400
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R\$ 1,0000	R\$ 19,7999
TOTAL Geral:						R\$ 104,3298

VALOR:	R\$ 104,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 104,33
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 104,33
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 28,01
VALOR COM BDI:	R\$ 132,34
QUANTIDADE (H):	12,67

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 05.982.041/0001-08 / Insc. no Municipal: 430027

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 22,8100	R\$ 0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,6300	R\$ 26,6300
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 26,6300

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,4000	R\$ 101,6000
TOTAL Material:						R\$ 101,6000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,7600

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 7,3000	R\$ 6,7138
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 81,9800	R\$ 68,5353
TOTAL Serviço:						R\$ 75,2491

VALOR:	R\$ 314,24
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 102,34
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 314,24
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 314,24
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 84,37
VALOR COM BDI:	R\$ 398,61
QUANTIDADE (M3):	234,24

I0618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,0000	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,0000	R\$ 70,4526
TOTAL Geral:						R\$ 310,6205

VALOR:	R\$ 310,62
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 310,62
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 310,62
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 83,40
VALOR COM BDI:	R\$ 394,02
QUANTIDADE (H):	0,00

I0732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)						
--	--	--	--	--	--	--

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ. 05.902.941/0001-08 | Insc. no Municipal: 456007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,0000	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,0000	R\$ 70,4526
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R\$ 1,0000	R\$ 281,8106
TOTAL Geral:						R\$ 592,4311

VALOR:	R\$ 592,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 592,43
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 592,43
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 159,07
VALOR COM BDI:	R\$ 751,50
QUANTIDADE (H):	8,16

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 16,78	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,22

VALOR:	R\$ 0,22
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 0,10
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,22
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,22
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 0,06
VALOR COM BDI:	R\$ 0,28
QUANTIDADE (H):	0,75

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 24,59	R\$ 0,14
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,14

VALOR:	R\$ 0,14
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 0,07
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,14
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,14
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 0,04
VALOR COM BDI:	R\$ 0,18
QUANTIDADE (H):	1.242,61

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscricao Municipal: 499007

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 16,78	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,28
VALOR:					R\$ 0,28
VALOR ENCARGOS (85.06%):					R\$ 0,13
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,28
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 0,28
VALOR BDI (26.85%):					R\$ 0,08
VALOR COM BDI:					R\$ 0,36
QUANTIDADE (H):					0,45

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 11,88	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,29
VALOR:					R\$ 0,29
VALOR ENCARGOS (85.06%):					R\$ 0,14
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,29
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 0,29
VALOR BDI (26.85%):					R\$ 0,08
VALOR COM BDI:					R\$ 0,37
QUANTIDADE (H):					2,24

C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	R\$ 106,3500	R\$ 0,0080
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	R\$ 268,9000	R\$ 2,0016
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 93,1900	R\$ 0,0000
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	R\$ 226,6600	R\$ 1,7042
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,7138
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	R\$ 18,4600	R\$ 0,2776
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,2776
VALOR:					R\$ 3,99
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 0,43
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 3,99
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 3,99

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.841/0001-08 | Insc. no Município: 450007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (26.85%):	R\$ 1,07
VALOR COM BDI:	R\$ 5,06
QUANTIDADE (M3):	254,91

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	2,65000000	R\$ 18,4600	R\$ 48,9190
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,9190

VALOR:	R\$ 48,92
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 32,84
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 48,92
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 48,92
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 13,14
VALOR COM BDI:	R\$ 62,06
QUANTIDADE (M3):	103,34

I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	H	9,02860000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0286
I2702	JUROS	H	3,04720000	R\$ 1,0000	R\$ 3,0472
TOTAL Geral:					R\$ 33,3658

VALOR:	R\$ 33,37
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 33,37
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 33,37
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 8,96
VALOR COM BDI:	R\$ 42,33
QUANTIDADE (H):	0,00

I0740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	1,00000000	R\$ 75,6000	R\$ 75,6000
I2701	DEPRECIÇÃO	H	9,02860000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0286
I2702	JUROS	H	3,04720000	R\$ 1,0000	R\$ 3,0472
I2703	MANUTENÇÃO	H	7,90000000	R\$ 1,0000	R\$ 7,9000
TOTAL Geral:					R\$ 116,8658

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP



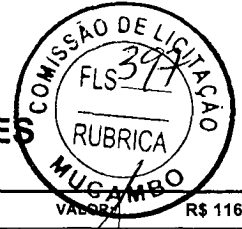
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 05.952.061/0001-09 / inscrição Municipal: 450097

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



VALOR	R\$ 116,87
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 116,87
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 116,87
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 31,38
VALOR COM BDI:	R\$ 148,25
QUANTIDADE (H):	8,16

12716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548 OPERADOR DE BETONEIRA	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 ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,29
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 21,29
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 5,72
VALOR COM BDI:	R\$ 27,01
QUANTIDADE (H):	234,24

12715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 2,8000	R\$ 3,1500
TOTAL Material:					R\$ 3,1500

VALOR:	R\$ 3,15
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3,15
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 3,15
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 0,85
VALOR COM BDI:	R\$ 4,00
QUANTIDADE (H):	234,24

12747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12707 GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 2,8500	R\$ 27,7020
TOTAL Material:					R\$ 27,7020

VALOR:	R\$ 27,70
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREHEIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.982.041/0001-08 | Insc.º do Municipal: 430907



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 27,70
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 27,70
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 7,44
VALOR COM BDI:	R\$ 35,14
QUANTIDADE (H):	4,16

I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 2,8000	R\$ 46,6200
TOTAL Material:					R\$ 46,6200	

VALOR:	R\$ 46,62
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 46,62
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 46,62
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 12,52
VALOR COM BDI:	R\$ 59,14
QUANTIDADE (H):	5,06

I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 2,8000	R\$ 75,6000
TOTAL Material:					R\$ 75,6000	

VALOR:	R\$ 75,60
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 75,60
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 75,60
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 20,30
VALOR COM BDI:	R\$ 95,90
QUANTIDADE (H):	4,89

I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	R\$ 2,8000	R\$ 18,4800
TOTAL Material:					R\$ 18,4800	

VALOR:	R\$ 18,48
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,48
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 18,48
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 4,96

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.302.041/0001-08 / Insc. no Municipal: 450007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI:	R\$ 23,44
QUANTIDADE (H):	208,12

I2769 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 2,8000	R\$ 1,6800
TOTAL Material:					R\$ 1,6800	

VALOR:	R\$ 1,68
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,68
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,68
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 0,45
VALOR COM BDI:	R\$ 2,13
QUANTIDADE (H):	1.040,61

I2775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 2,8000	R\$ 39,4800
TOTAL Material:					R\$ 39,4800	

VALOR:	R\$ 39,48
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 39,48
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 39,48
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 10,60
VALOR COM BDI:	R\$ 50,08
QUANTIDADE (H):	12,67

I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 2,8000	R\$ 75,6000
TOTAL Material:					R\$ 75,6000	

VALOR:	R\$ 75,60
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 75,60
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 75,60
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 20,30
VALOR COM BDI:	R\$ 95,90
QUANTIDADE (H):	8,16

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREHEIMENTOS LTDA
CNPJ: 05.502.041/0001-08 | Inscricao Municipal: 419007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 2,8000	R\$ 65,1000
TOTAL Material:					R\$ 65,1000	

VALOR:	R\$ 65,10
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 65,10
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 65,10
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 17,48
VALOR COM BDI:	R\$ 82,58
QUANTIDADE (H):	4,76

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,74	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,59	R\$ 24,59
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,59	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,14
TOTAL Serviço:					R\$ 0,14	

VALOR:	R\$ 31,47
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 11,38
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 31,47
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 31,47
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 8,45
VALOR COM BDI:	R\$ 39,92
QUANTIDADE (H):	1.242,61

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 06.902.041/0001-09 / Insc. no Municipal: 45007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380 MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,8300	R\$ 18,8300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,8300
VALOR:					R\$ 18,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 12,01
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 18,83
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 18,83
VALOR BDI (26.85%):					R\$ 5,06
VALOR COM BDI:					R\$ 23,89
QUANTIDADE (H):					4,16

12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 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 ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 28,81
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 28,81
VALOR BDI (26.85%):					R\$ 7,74
VALOR COM BDI:					R\$ 36,55
QUANTIDADE (H):					8,16

12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 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 ENCARGOS*:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 28,81
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 28,81
VALOR BDI (26.85%):					R\$ 7,74
VALOR COM BDI:					R\$ 36,55
QUANTIDADE (H):					4,91

12823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

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

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREHEIMENTOS LTDA
CNPJ: 05.302.041/0001-03 | Inscricao Municipal: 409007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	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 ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,29
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 21,29
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 5,72
VALOR COM BDI:	R\$ 27,01
QUANTIDADE (H):	38,01

12762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	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 ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 28,81
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 28,81
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 7,74
VALOR COM BDI:	R\$ 36,55
QUANTIDADE (H):	208,12

12770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	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 ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,29
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 21,29
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 5,72
VALOR COM BDI:	R\$ 27,01
QUANTIDADE (H):	1.040,61

12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,2900

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-00 - Licitação Municipal. 450007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,29
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 21,29
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 5,72
VALOR COM BDI:	R\$ 27,01
QUANTIDADE (H):	12,67

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
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 28,81
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 28,81
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 7,74
VALOR COM BDI:	R\$ 36,55
QUANTIDADE (H):	8,16

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
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,29
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 21,29
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 5,72
VALOR COM BDI:	R\$ 27,01
QUANTIDADE (H):	8,16

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
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.262.044/0001-04 Inscricão Municipal: 450907



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 28,81
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 28,81
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 7,74
VALOR COM BDI:	R\$ 36,55
QUANTIDADE (H):	4,91

I0758 NÍVEL (CHP) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R\$ 1,0000	R\$ 0,5768
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2379
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R\$ 1,0000	R\$ 0,3605
TOTAL Geral:						R\$ 1,1752

VALOR:	R\$ 1,18
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,18
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,18
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 0,32
VALOR COM BDI:	R\$ 1,50
QUANTIDADE (H):	8,32

I0645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Geral		FONTES	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\$ 1,0000	R\$ 2,5069
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4178
TOTAL Geral:						R\$ 24,2147

VALOR:	R\$ 24,21
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 24,21
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 24,21
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 6,50
VALOR COM BDI:	R\$ 30,71
QUANTIDADE (H):	0,00

I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Geral		FONTES	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\$ 1,0000	R\$ 2,5069
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4178

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.902.041/0001-08 / Incrição Municipal: 435007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3927
					TOTAL Geral:	R\$ 25,6074

VALOR:	R\$ 25,61
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,61
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 25,61
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 6,88
VALOR COM BDI:	R\$ 32,49
QUANTIDADE (H):	38,01

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39	
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,73	R\$ 1,73	
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34	
00043466 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,97	R\$ 1,97	
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04	
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10	
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,57	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,78	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28	
TOTAL Serviço:					R\$ 0,28	

VALOR:	R\$ 26,63
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 7,85
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 26,63
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 26,63
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 7,15
VALOR COM BDI:	R\$ 33,78
QUANTIDADE (H):	0,45

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007340 IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R\$ 17,38	R\$ 5,66	
TOTAL Material:					R\$ 5,66	

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

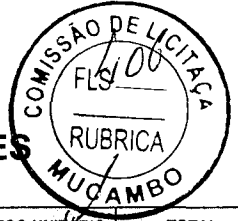


CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 05.592041/0001-08 / Incrição Munic: 45007

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R\$ 26,63	R\$ 12,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,06

VALOR:	R\$ 17,72
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 3,56
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 17,72
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 17,72
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 4,76
VALOR COM BDI:	R\$ 22,48
QUANTIDADE (M2):	1,00

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\$ 45,0500	R\$ 0,0000
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 104,3300	R\$ 6,1371
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 24,2100	R\$ 0,0000
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 25,6100	R\$ 4,5194
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 10,6565

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 3,3700	R\$ 4,1788
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 10,4800	R\$ 0,5240
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,8654
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 4,1500	R\$ 0,0374
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 4,0700	R\$ 0,2442
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 409,2300	R\$ 0,2046
TOTAL Material:						R\$ 10,0544

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\$ 32,98
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,24
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 32,98
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 32,98
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 8,86
VALOR COM BDI:	R\$ 41,84
QUANTIDADE (M3):	215,41

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
--	--	--	--	--	--	--

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Insc. no Municipal: 45007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,81

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,88	R\$ 11,88
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,88

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:						R\$ 0,29

VALOR:	R\$ 19,98
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 5,61
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 19,98
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 19,98
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 5,36
VALOR COM BDI:	R\$ 25,34
QUANTIDADE (H):	2,24

10775 TEODOLITO (CHP) (H)						
Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1388
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4697
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R\$ 1,0000	R\$ 0,7117
TOTAL Geral:						R\$ 2,3202

VALOR:	R\$ 2,32
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2,32
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 2,32
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 0,62
VALOR COM BDI:	R\$ 2,94
QUANTIDADE (H):	8,32

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

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.592.041/0001-08 | Insc. Municipal: 450007



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Geral		FONTE	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	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021

TOTAL Geral: R\$ 93,1930

VALOR:	R\$ 93,19
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 93,19
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 93,19
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 25,02
VALOR COM BDI:	R\$ 118,21
QUANTIDADE (H):	0,15

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

Geral		FONTE	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\$ 65,1000	R\$ 65,1000
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 1,0000	R\$ 68,3714

TOTAL Geral: R\$ 226,6644

VALOR:	R\$ 226,66
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 226,66
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 226,66
VALOR BDI (26.85%):	R\$ 60,86
VALOR COM BDI:	R\$ 287,52
QUANTIDADE (H):	4,76

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREHEIMENTOS LTDA

CNPJ: 05.982.941/0001-08 | Inscrição Municipal: 430507



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,03126980	215,43016012
					TOTAL:	215,43016012
[Equipamento]	I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,03400000	234,23960000
					TOTAL:	234,23960000
[Serviço]	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,02842400	195,82430560
					TOTAL:	195,82430560
[Serviço]	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,25000000	1.722,35000000
					TOTAL:	1.722,35000000
[Serviço]	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 12/2014	CHI			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,00320000	371,62265600
					TOTAL:	371,62265600
[Serviço]	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 12/2014	CHP			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,00750000	870,99060000
					TOTAL:	870,99060000
[Serviço]	89870	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF 12/2014	H			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01070000	1.242,61325600
					TOTAL:	1.242,61325600
[Serviço]	89872	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 12/2014	H			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01070000	1.242,61325600
					TOTAL:	1.242,61325600
[Serviço]	89871	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF 12/2014	H			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01070000	1.242,61325600
					TOTAL:	1.242,61325600
[Serviço]	89873	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF 12/2014	H			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,00750000	870,99060000
					TOTAL:	870,99060000

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ. 05.582.841/0001-08 / Inscricão Municipal. 430007



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ÍTENS	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 870,99060000
[Serviço]	89874	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 12/2014	H			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,00750000	870,99060000
						TOTAL: 870,99060000
[Equipamento]	10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	2,00000000	4,16000000
						TOTAL: 4,16000000
[Serviço]	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,37290000	0,74580000
						TOTAL: 0,74580000
[Equipamento]	10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00045005	3,10055085
						TOTAL: 3,10055085
[Equipamento]	10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00073429	5,05879391
						TOTAL: 5,05879391
[Equipamento]	10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00000278	0,01916652
						TOTAL: 0,01916652
[Equipamento]	10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00070972	4,88952005
						TOTAL: 4,88952005
[Equipamento]	10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H			
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,05000000	1.040,61000000
						TOTAL: 1.040,61000000
[Equipamento]	10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H			
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,01000000	208,12200000
						TOTAL: 208,12200000
[Equipamento]	10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00183920	12,67098461
						TOTAL: 12,67098461
[Serviço]	C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,03400000	234,23960000
						TOTAL: 234,23960000

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 | Incrição Municipal: 450007



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00118433	8,15934672
					TOTAL:	8,15934672
[Serviço]	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,37290000	0,74580000
					TOTAL:	0,74580000
[Serviço]	95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01070000	1.242,61325600
					TOTAL:	1.242,61325600
[Serviço]	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,22645000	0,45290000
					TOTAL:	0,45290000
[Serviço]	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	1,11860000	2,23720000
					TOTAL:	2,23720000
[Serviço]	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,03700000	254,90780000
					TOTAL:	254,90780000
[Serviço]	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,01500000	103,34100000
					TOTAL:	103,34100000
[Equipamento]	I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00118433	8,15934672
					TOTAL:	8,15934672
[Geral]	I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,03400000	234,23960000
					TOTAL:	234,23960000
[Geral]	I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	2,00000000	4,16000000
					TOTAL:	4,16000000
[Geral]	I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00118433	8,15934476
					TOTAL:	8,15934476
[Geral]	I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00071250	4,90868656

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

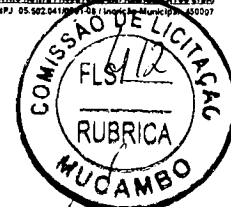
VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ 05.902.041/0001-11 (Insc. no Estado do Ceará) 00007



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						4,90868656
[Geral]	I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00551760	38,01295382
TOTAL:						38,01295382
[Geral]	I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,01000000	208,12200000
TOTAL:						208,12200000
[Geral]	I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	H			
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,05000000	1.040,61000000
TOTAL:						1.040,61000000
[Geral]	I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00183920	12,67098461
TOTAL:						12,67098461
[Geral]	I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00118433	8,15934672
TOTAL:						8,15934672
[Geral]	I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00118433	8,15934672
TOTAL:						8,15934672
[Geral]	I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00071250	4,90868441
TOTAL:						4,90868441
[Geral]	I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,03400000	234,23960000
TOTAL:						234,23960000
[Geral]	I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	2,00000000	4,16000000
TOTAL:						4,16000000
[Geral]	I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00073429	5,05879391
TOTAL:						5,05879391
[Geral]	I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00070972	4,88952005
TOTAL:						4,88952005
[Geral]	I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,01000000	208,12200000

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

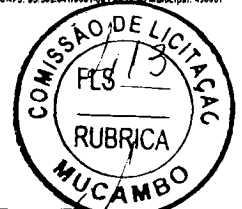
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-03 | Insc. no Município: 419007



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 208,12200000
[Geral]	I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	H			
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,05000000	1.040,61000000
						TOTAL: 1.040,61000000
[Geral]	I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00183920	12,67098461
						TOTAL: 12,67098461
[Geral]	I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00118433	8,15934672
						TOTAL: 8,15934672
[Geral]	I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00069078	4,75908109
						TOTAL: 4,75908109
[Serviço]	88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01070000	1.242,61325600
						TOTAL: 1.242,61325600
[Equipamento]	I0758	NÍVEL (CHP)	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	4,00000000	8,32000000
						TOTAL: 8,32000000
[Equipamento]	I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00551760	38,01295382
						TOTAL: 38,01295382
[Serviço]	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,22645000	0,45290000
						TOTAL: 0,45290000
[Serviço]	102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,50000000	1,00000000
						TOTAL: 1,00000000
[Serviço]	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,03126640	215,40673616
						TOTAL: 215,40673616
[Serviço]	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	1,11860000	2,23720000
						TOTAL: 2,23720000
[Equipamento]	I0775	TEODOLITO (CHP)	H			

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.941/0001-08 / Inscricao Municipal: 435007



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	4,00000000	8,32000000
						TOTAL: 8,32000000
[Equipamento]	I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00002171	0,14960332
						TOTAL: 0,14960332
[Equipamento]	I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00069078	4,75908109
						TOTAL: 4,75908109
[Mão de Obra]	I0037	AJUDANTE	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	4,00000000	8,32000000
						TOTAL: 8,32000000
[Encargos Complementares]	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	1,71795000	3,43590000
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01070000	1.242,61325600
						TOTAL: 1.246,04915600
[Material]	I0111	AREIA VERMELHA	M3			
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,15000000	3.121,83000000
						TOTAL: 3.121,83000000
[Mão de Obra]	I0221	BLASTER	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00183920	12,67098448
						TOTAL: 12,67098448
[Mão de Obra]	I0445	CALCETEIRO	H			
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,30000000	6.243,66000000
						TOTAL: 6.243,66000000
[Mão de Obra]	00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,37785211	0,75570422
						TOTAL: 0,75570422
[Equipamento]	00037762	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	UN			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,00000106	0,12301871
						TOTAL: 0,12301871
[Material]	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	8,63600000	59.496,85840000
						TOTAL: 59.496,85840000
[Material]	I0860	CORDEL DETONANTE	M			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,03877034	267,10435284

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

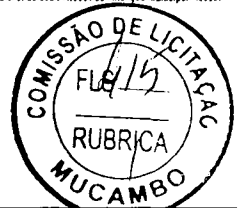
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



GENTIL MENTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.982.041/0001-08 / Incrição Municipal: 45007



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 267,10435284
[Geral]	I2701	DEPRECIÇÃO	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	16,82920000	35,00473600
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,47407733	3.266,10833158
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SI/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,28835200	6.001,23949440
						TOTAL: 9.302,35256198
[Material]	I2507	DINAMITE 60%	KG			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00156332	10,77033681
						TOTAL: 10,77033681
[Material]	I2568	DINAMITE GRANULADA	KG			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,01688386	116,31963753
						TOTAL: 116,31963753
[Mão de Obra]	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS			
1.1	COM-06284696	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,05200000	5,20000000
						TOTAL: 5,20000000
[Mão de Obra]	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	MÊS			
1.1	COM-06284696	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,01600000	1,60000000
						TOTAL: 1,60000000
[Encargos Complementares]	00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,37290000	0,74580000
						TOTAL: 0,74580000
[Encargos Complementares]	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01070000	1.242,61325600
						TOTAL: 1.242,61325600
[Encargos Complementares]	00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,22645000	0,45290000
						TOTAL: 0,45290000
[Encargos Complementares]	00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	1,11860000	2,23720000
						TOTAL: 2,23720000
[Material]	I2326	ESPOLETA	UN			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00028140	1,93866063
						TOTAL: 1,93866063
[Material]	I2329	ESTOPIM	M			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00187598	12,92440417

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

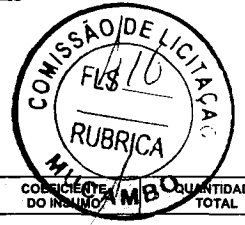


CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 05.502.041/0001-08 | Insc. No Municipal: 450007

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						12,92440417
[Encargos Complementares]	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	1,71795000	3,43590000
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01070000	1.242,61325600
TOTAL:						1.246,04915600
[Encargos Complementares]	00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,37290000	0,74580000
TOTAL:						0,74580000
[Encargos Complementares]	00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01070000	1.242,61325600
TOTAL:						1.242,61325600
[Encargos Complementares]	00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,22645000	0,45290000
TOTAL:						0,45290000
[Encargos Complementares]	00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	1,11860000	2,23720000
TOTAL:						2,23720000
[Material]	I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	1,04000000	7.164,97600000
TOTAL:						7.164,97600000
[Material]	I2707	GASOLINA	L			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	19,44000000	40,43520000
TOTAL:						40,43520000
[Material]	00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,16285000	0,32570000
TOTAL:						0,32570000
[Geral]	I2702	JUROS	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	5,44680000	11,32934400
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,15246180	1.050,37029057
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,08841600	1.840,13147520
TOTAL:						2.901,83110977
[Geral]	I2703	MANUTENÇÃO	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	14,25560000	29,65164800
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,56481161	3.891,21309564
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,30640200	6.376,89970440

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 05.302.041/0001-28 | Insc. no Município: 45007

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 10.297,76444804
[Mão de Obra]	00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	H			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01076270	1.249,89496968
						TOTAL: 1.249,89496968
[Mão de Obra]	I2380	MOTORISTA	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	2,00000000	4,16000000
						TOTAL: 4,16000000
[Mão de Obra]	I2382	NIVELADOR	H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	4,00000000	8,32000000
						TOTAL: 8,32000000
[Material]	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,22102500	25.668,09298200
						TOTAL: 25.668,09298200
[Material]	I2706	OLEO DIESEL	L			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,14360864	989,37738950
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,09600000	1.997,97120000
						TOTAL: 2.987,34858950
[Mão de Obra]	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,03400000	234,23960000
						TOTAL: 234,23960000
[Mão de Obra]	I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00189683	13,06803132
						TOTAL: 13,06803132
[Mão de Obra]	I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H			
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,01000000	208,12200000
						TOTAL: 208,12200000
[Mão de Obra]	I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H			
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,05000000	1.040,61000000
						TOTAL: 1.040,61000000
[Mão de Obra]	I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00183920	12,67098461
						TOTAL: 12,67098461
[Mão de Obra]	I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00118433	8,15934672
						TOTAL: 8,15934672
[Mão de Obra]	I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H			

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 05.302.041/0001-08 / Insc.º Municipal: 439007

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00118433	8,15934672
						TOTAL: 8,15934672
[Mão de Obra]	I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00551760	38,01295382
						TOTAL: 38,01295382
[Mão de Obra]	I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00071250	4,90868441
						TOTAL: 4,90868441
[Material]	I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00001137	0,07832972
						TOTAL: 0,07832972
[Material]	I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3			
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,15000000	3.121,83000000
						TOTAL: 3.121,83000000
[Mão de Obra]	I2391	PEDREIRO	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,15000000	1.033,41000000
						TOTAL: 1.033,41000000
[Mão de Obra]	00004783	PINTOR (HORISTA)	H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,23029739	0,46059477
						TOTAL: 0,46059477
[Mão de Obra]	I2395	PINTOR	H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,05000000	344,47000000
						TOTAL: 344,47000000
[Material]	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	1,00000000	2,00000000
						TOTAL: 2,00000000
[Material]	00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,01130000	0,02260000
						TOTAL: 0,02260000
[Material]	00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	0,01320000	0,02640000
						TOTAL: 0,02640000
[Material]	00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	3,20830000	6,41660000
						TOTAL: 6,41660000

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
 CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscricão Municipal: 430007

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares] 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	1,71795000	3,43590000
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01070000	1.242,61325600
TOTAL:						1.246,04915600
[Equipamento] 00037743 SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)			UN			
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,00000150	0,17435025
TOTAL:						0,17435025
[Material] I2535 SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM			JG			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,00001563	0,10770337
TOTAL:						0,10770337
[Mão de Obra] 00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)			H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	1,14591621	2,29183242
TOTAL:						2,29183242
[Mão de Obra] I2543 SERVENTE			H			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,51948866	3.578,96519625
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	20.812,20	0,60000000	12.487,32000000
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	20.812,20	0,07500000	1.560,91500000
TOTAL:						17.627,20019625
[Material] I2496 SUPERCAL			KG			
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	6.889,40	0,07500000	516,70500000
TOTAL:						516,70500000
[Mão de Obra] I2445 TOPOGRAFO			H			
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	2,08	5,00000000	10,40000000
TOTAL:						10,40000000
[Encargos Complementares] 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H			
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	1,71795000	3,43590000
4.2	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	116.132,08	0,01070000	1.242,61325600
TOTAL:						1.246,04915600

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00

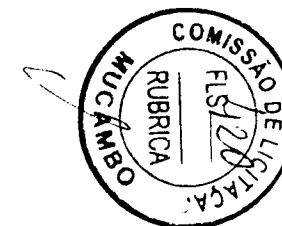


CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 09.582.041/0001-08 | Insc.º Municipal: 400057

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	Serviço	M2	20.812,20	R\$ 45,74	R\$ 951.950,03	62,59%	62,59%	B
93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3XKM	116.132,08	R\$ 2,14	R\$ 248.522,65	16,34%	78,93%	B
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	Serviço	M	6.889,40	R\$ 29,97	R\$ 206.475,32	13,57%	92,50%	C
COM-06284696	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composição	Serviço	%	100,00	R\$ 758,70	R\$ 75.870,00	4,99%	97,49%	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	20.812,20	R\$ 1,75	R\$ 36.421,35	2,39%	99,88%	C
C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	Serviço	HA	2,08	R\$ 595,41	R\$ 1.238,45	0,08%	99,97%	C
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	2,00	R\$ 260,60	R\$ 521,20	0,03%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 1.520.999,00
Outros R\$ 0,00
Valor total do Orçamento R\$ 1.520.999,00



SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.562.041/0001-08 / Incrição Municipal: 40007

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

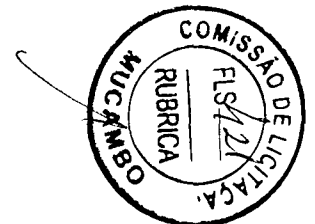
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
1	ADMNISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 75.870,00	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			R\$ 9.483,75	R\$ 9.483,75	R\$ 9.483,75	R\$ 9.483,75	R\$ 9.483,75	R\$ 9.483,75	R\$ 9.483,75	R\$ 9.483,75	R\$ 9.483,75
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.759,65	62,85 %	5,31 %	5,30 %	5,31 %	5,30 %	5,31 %	5,31 %	5,31 %	100,00 %
			R\$ 1.105,94	R\$ 93,44	R\$ 93,26	R\$ 93,44	R\$ 93,26	R\$ 93,44	R\$ 93,44	R\$ 93,44	R\$ 93,43
3	OBRAS DE DRENAGEM	R\$ 206.475,32	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			R\$ 25.809,42	R\$ 25.809,42	R\$ 25.809,42	R\$ 25.809,42	R\$ 25.809,42	R\$ 25.809,42	R\$ 25.809,42	R\$ 25.809,42	R\$ 25.809,38
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 1.200.472,68	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			R\$ 150.059,09	R\$ 150.059,09	R\$ 150.059,09	R\$ 150.059,09	R\$ 150.059,09	R\$ 150.059,09	R\$ 150.059,09	R\$ 150.059,09	R\$ 150.059,05
5	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 36.421,35	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	12,50 %	100,00 %
			R\$ 4.552,67	R\$ 4.552,67	R\$ 4.552,67	R\$ 4.552,67	R\$ 4.552,67	R\$ 4.552,67	R\$ 4.552,67	R\$ 4.552,67	R\$ 4.552,66
R\$ 1.520.999,00			R\$ 191.010,87	R\$ 189.998,37	R\$ 189.998,19	R\$ 189.998,37	R\$ 189.998,19	R\$ 189.998,37	R\$ 189.998,37	R\$ 189.998,27	R\$
			R\$ 191.010,87	R\$ 381.009,24	R\$ 571.007,43	R\$ 761.005,80	R\$ 951.003,99	R\$ 1.141.002,36	R\$ 1.331.000,73	R\$ 1.520.999,00	1.520.999,00

ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=34173562200318, OU=Secretaria da Receita
 Federal do Brasil - REB, OU=RF8 e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=Presencial,
 CN=ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

FRANCISCO CAFE NETO:09030336315

Assinado digitalmente por FRANCISCO CAFE NETO:09030336315
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CON COMPANHIA CERTIFICADORA
 NACIONAL v5, OU=20781710000103, OU=Presencial, OU=Certificado PF
 A1, CN=FRANCISCO CAFE NETO:09030336315
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2



SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.992.841/0001-08 / Inscricão Municipal: 439007



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	4,01%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
TOTAL		5,53%
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	8,58%
TOTAL		8,90%
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00%
	ISS	1,20%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL		9,35%

BDI = 26,85%

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

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Insc. No Municipal: 450007

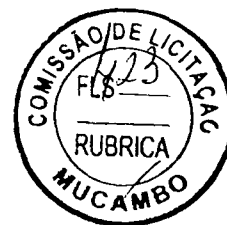


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESESALISTA %
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 PaternidadeE	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%

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DA SEDE E EM LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MUCAMBO - CEARÁ.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: DATA: 05/09/2024 HORA: 09:00



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 | Inscricao Municipal: 450007



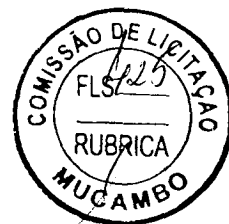
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Incrição Municipal: 450007



Ao Sr. Agente de Contratação do Município de Mucambo/CE

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2008.02.2024-CP

DECLARAÇÃO DE EXEQUIBILIDADE

A empresa CENPEL – CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, com endereço na Rua Luiz Taumaturgo Furtado, S/N, Centro, Reriutaba, Ceará, inscrita no CNPJ sob o nº 05.502.041/0001-08, DECLARA a exequibilidade da proposta com o desconto no percentual de 25,78%, sendo o valor final da proposta de **R\$ 1.520.999,00 (Um Milhão Quinhentos e Vinte Mil Novecentos e Noventa e Nove Reais)** para o cumprimento do objeto nas condições exigidas no respectivo Instrumento Convocatório.

Reriutaba, 10 de Setembro de 2024.

ANTONIO EXDRAS GOMES
DE FREITAS:13933167353

Assinado digitalmente por ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=34173682000318, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RF9 e CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=Presencial, CN=ANTONIO EXDRAS GOMES DE FREITAS:13933167353
Razão: Eu sou o autor deste documento
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

Assinatura do representante legal da empresa

FRANCISCO CAFE
NETO:09030336315

Assinado digitalmente por FRANCISCO CAFE NETO:09030336315
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CEN COMPANHIA CERTIFICADORA NACIONAL V5, OU=20781710000103, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=FRANCISCO CAFE NETO:09030336315
Razão: Eu sou o autor deste documento
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

Assinatura do engenheiro