



BL DE M CALDAS COM E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 14.041.528/0001-13, INSC. ESTADUAL: 15.343.903-3, INS MUNICIPAL: 002.100-5
ENDEREÇO: RUA FREI CRISTOVÃO DE LISBOA, 1068, SALA B, CAMETA-PA CEP: 68400-000
CONTATOS: 91-980404966/91-980988182
LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇO 001-2022, TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL
EMAIL turcamentpreendimentos@gmail.com
BANCO SANTANDER, AG 2001, CONTA CORRENTE 13000409-8
PRAZO Validade da proposta 60 dias

TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022-TP Processo Administrativo nº. 018/2022

Obra:	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE BRASIL NOVO	PRÓPRIO MARÇO/2022	22,04%	Não Desonerado: Hortista: 116,32% Mensalista: 71,26%

Planilha Resumo

Item	Descrição	Total	Peso
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 33.212,00	2,18%
2	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	R\$ 19.628,80	1,28%
3	MOBILIZAÇÃO	R\$ 9.814,40	0,65%
4	DESMOBILIZAÇÃO	R\$ 9.814,40	0,65%
5	SERÇOS PRELIMINARES	R\$ 14.944,76	0,98%
6	TERRAPLANAGEM	R\$ 1.453.700,00	95,54%
Total sem BDI		R\$ 1.246.712,39	R\$ 274.775,41
Total do BDI			R\$ 1.521.485,56
Total Geral			

O valor desta proposta é de Um Milhão quinhentos e vinte um mil quatrocentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e seis centavos

Brasil Novo, 24 de Março de 2022

Breno Luiz de Macedo Caldas
CPF: 926.652.632-87
RG: 4057044-Proprietário

Ideia Pereira Torres da Costa
Engenheira Civil - Responsável Técnica
CREA-PA 1508530185

B L DE M CALDAS COM E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 14.041.528/0001-13, INSC. ESTADUAL : 15.343.903-3, INS MUNICIPAL; 002.100-5
ENDEREÇO: RUA FREI CRISTOVÃO DE LISBOA, 1068, SALA B, CAMETA-PA CEP: 68400-000
CONTATOS: 91-980404966/91-980988182
LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇO 001-2022, TIPO : MENOR PREÇO GLOBAL
EMAIL turcamempreendimentos@gmail.com
BANCO SANTANDER , AG 2001 , CONTA CORRENTE 13000409-8
PRAZO Validade da proposta 60 dias



TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022-TP Processo Administrativo nº. 018/2022

Obra:	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE BRASIL NOVO	PRÓPRIO MARÇO/2022	22,04%	Não Desonerado: Horista: 118,32% Mensalista: 71,26%

Orçamento Sintético							
Item	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1		RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS (VICINAL 19)					R\$ 1.521.485,56
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 33.212,00
1.1.1	PRÓPRIO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	R\$ 95,33	R\$ 116,34	R\$ 13.960,80
1.1.2	PRÓPRIO	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320,00	R\$ 18,87	R\$ 23,03	R\$ 7.369,60
1.1.3	PRÓPRIO	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320,00	R\$ 16,87	R\$ 20,59	R\$ 6.588,80
1.1.4	PRÓPRIO	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320,00	R\$ 13,55	R\$ 16,54	R\$ 5.292,80
1.2		MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO					R\$ 19.628,80
1.2.1		MOBILIZAÇÃO					R\$ 9.814,40
1.2.1.1	PRÓPRIO	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	40,00	R\$ 40,49	R\$ 49,41	R\$ 1.976,40
1.2.1.2	PRÓPRIO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	40,00	R\$ 33,20	R\$ 40,52	R\$ 1.620,80
1.2.1.3	PRÓPRIO	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	40,00	R\$ 49,40	R\$ 60,29	R\$ 2.411,60
1.2.1.4	PRÓPRIO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	40,00	R\$ 37,61	R\$ 45,90	R\$ 1.836,00
1.2.1.5	PRÓPRIO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - CHI DIURNO. AF 02/2017	CHI	40,00	R\$ 40,35	R\$ 49,24	R\$ 1.969,60
1.2.2		DESMOBILIZAÇÃO					R\$ 9.814,40
1.2.2.1	PRÓPRIO	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	40,00	R\$ 40,49	R\$ 49,41	R\$ 1.976,40
1.2.2.2	PRÓPRIO	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	40,00	R\$ 33,20	R\$ 40,52	R\$ 1.620,80
1.2.2.3	PRÓPRIO	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	40,00	R\$ 49,40	R\$ 60,29	R\$ 2.411,60
1.2.2.4	PRÓPRIO	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	40,00	R\$ 37,61	R\$ 45,90	R\$ 1.836,00
1.2.2.5	PRÓPRIO	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA, COM DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS ACOPLADO - CHI DIURNO. AF 02/2017	CHI	40,00	R\$ 40,35	R\$ 49,24	R\$ 1.969,60
1.3		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 14.944,76
1.3.1	SEDOF	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6,00	R\$ 129,02	R\$ 157,46	R\$ 944,76
1.3.2	PRÓPRIO	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	40.000,00	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 14.000,00
1.4		TERRAPLANAGEM					R\$ 1.453.700,00
1.4.1	PRÓPRIO	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 05/2018	m²	80.000,00	R\$ 0,23	R\$ 0,28	R\$ 22.400,00
1.4.2	PRÓPRIO	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF 11/2019	m²	240.000,00	R\$ 0,06	R\$ 0,07	R\$ 16.800,00
1.4.3	PRÓPRIO	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	m²	240.000,00	R\$ 1,81	R\$ 2,21	R\$ 530.400,00
1.4.5	PRÓPRIO	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	15.000,00	R\$ 6,67	R\$ 8,14	R\$ 122.100,00
1.6	PRÓPRIO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	300.000,00	R\$ 2,08	R\$ 2,54	R\$ 762.000,00
Total sem BDI							R\$ 1.246.712,39
Total do BDI							R\$ 274.775,41
Total Geral							R\$ 1.521.485,56

O valor desta proposta é de Um Milhão quinhentos e vinte um mil quatrocentos e oitenta e cinco reais e cinco centavos

Brasil Novo, 24 de Março de 2022

Brasil Luiz de Macedo Caldas
 CPF: 925.652.632-87
 RG: 4057044-Proprietário

Idelza Pereira Torres da Costa
 Engenheira Civil - Responsável técnica
 CREA - PA 1509530185

