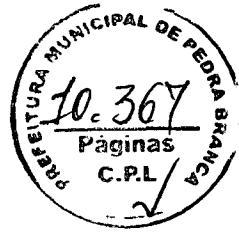




PROPOSTA DE PREÇOS



[Handwritten signature]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
ABSOLUT SOLUÇÕES E SERVIÇOS	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA: 10/02/2023 BDI: 29,76%																				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>FORÇA</th> <th>VALOR</th> <th>RES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,95%</td> <td>47,48%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	FORÇA	VALOR	RES	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,48%	05/2022	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	FORÇA	VALOR	RES																		
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																		
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,48%	05/2022																			
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE																						
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE																						

DEMONSTRATIVO DE TAXA DE BDI-SERVIÇOS			
CÓD.	DESCRIÇÃO		%
	DESPESAS INDIRETAS		7,35
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (C.ADMINISTRATIVO)		3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS (C.FINANCEIRO)		1,90
R	RISCO		1,65
	BENEFÍCIO		9,02
S+G	SEGUROS/GARANTIA		1,32
L	LUCRO		7,70
	IMPOSTOS (TRIBUTOS TOTAIS)		13,39
	COFINS		3,00
	PIS		3,84
	ISS		2,05
	CPRB(4,50% APENAS QUANDO HOVER DESONERAÇÃO - INSS)		4,50
FORMULA DE CÁLCULO DO BD(%):			
29,76			
BDI ADOTADO= 29,76%			

Marcelo Ribeiro - Ferreira Alencar
C.R.C.: 077.000.000/0001-07
Sócio Administrador

Rui Ricarte Leite
RUI RICARTE LEITE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 061978-0/A

HR

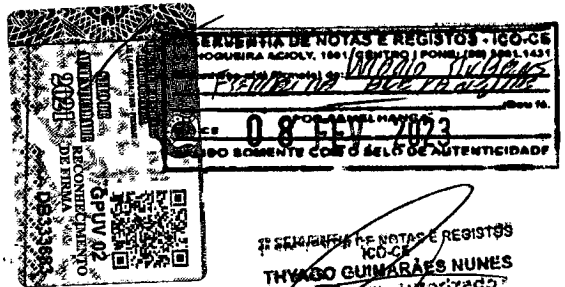
10/02/2023

10/02/2023



PROPOSTA DE PREÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
10.367
Páginas
C.P.L. ✓



CARTA PROPOSTA

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura – P.M. PEDRA BRANCA.

Processo: **CONCORRÊNCIA N° 001/2023-CP**

DATA E HORA DE ABERTURA: 08:30 do dia 10 de fevereiro de 2023

Razão Social: MR ABSOLUT LTDA CNPJ: 40.118.326/0001-32

Endereço: RUA PADRE VIEIRA N° 121 CENTRO DE ICÓ, Ceará _ CEP: 63.430-000

Fone: (88) 98165.0740



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	VALOR TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.	R\$ 3.367.838,47
VALOR GLOBAL R\$		R\$ 3.367.838,47

VALOR GLOBAL: R\$ 3.367.838,47 (três milhões e trezentos e sessenta e sete mil e pitocentos e trinta e oito reais e quarenta e sete centavos).

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 05 (cinco) DIAS ÚTEIS, A CONTAR DA EMISSÃO DE ORDEM DE SERVIÇO.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 210 (DUZENTOS E DEZ) DIAS, CONTADOS DA ASSINATURA DA ORDEM DE SERVIÇO.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo 1 – Projeto Básico deste edital.
- independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e, de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Mário Rubens Ferreira Alexandre
CPF: 776.773.743-87
Sócio Administrador

Ícó/Cé, 07 de fevereiro de 2023.



Mário Rubens Ferreira Alexandre

MÁRIO RUBENS FERREIRA ALEXANDRE
CPF: 776.773.743-87
Sócio Administrador

Ricarte Leite
RICARTE LEITE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE-061956000



SERVENTIA DE NOTAS E REGISTROS - ICÓ-CE
MOGUEIRA ACIOLY, 1891
FUNDADA EM 1908
08 FEB 2023
VALIDO SOMENTE COM O SELLO DE AUTENTICIDADE

SERVENTIA DE NOTAS E REGISTROS
ICÓ-CE
THYAGO GUIMARÃES NUNES
Escritor



À PREFEITURA MUNICIPAL DE: PEDRA BRANCA/CE.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.

Ref., CONCORRÊNCIA Nº 001/2023-CP

DECLARAÇÃO DE EXPRESSA DO LICITANTE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

A empresa **MR ABSOLUT**, inscrita no GNPJ nº 40.118.326/0001-32, com sede na Rua Padre Vieira, 121 – Centro, na cidade de Icó/CE, por intermédio de seu representante legal o S.r., **Mário Rubens Ferreira Alexandre**, Identidade Nº 99029051354 SSPDS/CE e do CPF nº 776.773.743-87 **DECLARA**, que nos valores apresentados, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o objeto licitado, inclusive a margem de lucro.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei;

Icó-CE, 07 fevereiro de 2023



Mário Rubens Ferreira Alexandre

MÁRIO RUBENS FERREIRA ALEXANDRE

CPF: 776.773.743-87

Sócio Administrador

Mário Rubens Ferreira Alexandre
CPF: 776.773.743-87
Socio Administrador

Rui Ricardo Leite
RUI RICARDE LEITE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 0619560008

DOC: 102



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA: 10/02/2023 BDI: 29,76%																
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	<table border="1"> <tr> <th>ORÇAMENTO</th> <th>RECURSOS</th> <th>RECURSOS</th> <th>RECURSOS</th> </tr> <tr> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,65%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>2022/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,65%</td> <td>47,46%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	ORÇAMENTO	RECURSOS	RECURSOS	RECURSOS	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,76%	05/2021	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,46%	05/2022	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	ORÇAMENTO	RECURSOS	RECURSOS	RECURSOS															
	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,76%	05/2021															
2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,46%	05/2022																
PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE																		
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE																		


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					18.765,92
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	141,89	1.418,90
1.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	3,96	562,95	2.060,40
1.3	C4997	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM P.V.C, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	8,00	725,89	5.807,12
1.4	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1,475,00	3,21	4.734,75
1.5	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1,475,00	3,21	4.734,75
2		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ÁREA RURAL					3.204.673,65
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	38.600,00	0,06	2.196,00
2.2	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 MPa	SEINFRA	M	12.200,00	64,30	784.460,00
2.3	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	15.768,00	57,50	906.660,00
2.4	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	17.172,00	38,51	661.293,72
2.5	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	12,00	20,54	246,48
2.6	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	222.356,34	2,57	571.455,79
2.7	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	22.606,23	1,03	23.284,42
2.8	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	7.495,12	26,61	199.445,14
2.9	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	36.600,00	1,52	55.632,00
3		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					144.409,00
3.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	1.444,09	144.409,00
						VALOR BDI TOTAL:	772.559,96
						VALOR ORÇAMENTO:	2.595.278,61
						VALOR TOTAL:	3.387.838,47

O VALOR GLOBAL E DE: 3.367.838,47 (três milhões e trezentos e sessenta e sete mil e oitocentos e trinta e oito reais e quarenta e sete centavos).

Mario Roberto Ferreira Alves
CPF: 773.971.111-00
Sócio Administrador

Rui Ricardo Leite
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 061956/0009

DOC: 103

RESUMO DO ORÇAMENTO																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA: 10/02/2023 BDI: 29,76%																				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>NORMA</th> <th>PREÇO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,70%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,48%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	PONTE	VERSÃO	NORMA	PREÇO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	05/2021	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,48%	05/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	PONTE	VERSÃO	NORMA	PREÇO	REF.																		
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	05/2021																		
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,48%	05/2022																			
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE																						
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE																						

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.755,92	0,56
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ÁREA RURAL	3.204.673,55	95,16
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	144.409,00	4,29
VALOR BDI TOTAL:		772.559,96	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		2.595.278,51	
VALOR TOTAL:		3.367.838,47	

Mario Roberto Ferreira Alexandre
CPF: 7.423.387
Socio Adminis.

RICARTE LEITE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 061012-1/2015

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA: 10/02/2023	BDI: 29,76%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	VERBA:	MORA
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	83,65%
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SNAPI	47,26%
		Composição	0,00%
			05/2021
			09/2022

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM		M2	1,02000000	23,1300	23,5926
11100 ESMALTE SINTÉTICO		L	1,00000000	16,2400	16,2400
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"		M	4,50000000	8,2000	36,9000
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13") (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)		KG	0,15000000	10,1000	1,5150
TOTAL Material:					78,2476
Mão de Obra					
12543 SERVENTE		H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					31,1000
VALOR:					109,35

1.2. C2372 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

Equipamento Custo Horário	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)		H	2,00000000	55,1500	110,3000
10758 NÍVEL (CHP)		H	4,00000000	0,4500	1,8000
10775 TEODOLITO (CHP)		H	4,00000000	0,8800	3,5200
TOTAL Equipamento Custo Horário:					115,6200
Mão de Obra					
10037 AJUDANTE		H	4,00000000	16,7700	67,0800
12382 NIVELADOR		H	4,00000000	24,8600	99,4400
12445 TOPOGRAFO		H	5,00000000	30,3400	151,7000
TOTAL Mão de Obra:					318,2200
VALOR:					433,84

1.3. C4997 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M (MÉS)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19478 LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M		MES	1,00000000	559,4100	559,4100
TOTAL Material:					559,4100
VALOR:					559,41

1.4. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)		H	0,01250000	197,8600	2,4733
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,4733
VALOR:					2,47

1.5. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)		H	0,01250000	197,8600	2,4733
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,4733
VALOR:					2,47

2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

Equipamento Custo Horário	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)		H	0,00000000	59,3800	0,0000
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)		H	0,00027778	151,5700	0,0421
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0421
Mão de Obra					
12543 SERVENTE		H	0,00055556	15,5500	0,0086
TOTAL Mão de Obra:					0,0086
VALOR:					0,05

Carreira Alvarães
CF 70.111.37
Sócio Administrador

RUI RICARDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 061.111.111

2.2. C4583 - MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 MPa (M)

Material	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18567 EXTRUSORA DE PERFIS DE CONCRETO ACOPLADA C/ FORMA E MOTOR DIESEL 10 HP	SEINFRA	H	0,06670000	30,5800	2,0397
TOTAL Material:					2,0397
Mão de Obra	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06670000	20,7700	1,3854
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,13340000	15,5500	2,0744
TOTAL Mão de Obra:					3,4598
Serviço	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,72000000	4,3800	3,1536
C0842 CONCRETO P/MBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,08700000	306,8700	26,6977
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,06000000	41,2100	2,4726
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,08700000	134,8400	11,7311
TOTAL Serviço:					44,0550
VALOR:					49,55

2.3. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,2200	1,1110
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	63,4200	0,6342
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,7452
Material	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	39,5700	5,9355
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	42,9400	6,4410
TOTAL Material:					12,3765
Mão de Obra	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					15,5610
Serviço	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	340,2600	14,6312
TOTAL Serviço:					14,6312
VALOR:					44,31

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

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,2200	1,1110
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	63,4200	0,6342
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,7452
Material	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	39,5700	5,9355
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	42,9400	6,4410
TOTAL Material:					12,3765
Mão de Obra	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					15,5610
VALOR:					29,88

2.5. C3087 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Material	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12520 MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	1,00000000	5,9200	5,9200
TOTAL Material:					5,9200
Mão de Obra	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,5500	4,6650
TOTAL Mão de Obra:					7,7805
Serviço	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	293,3700	0,2054
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,3800	1,0950
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,2100	0,8242
TOTAL Serviço:					2,1246
VALOR:					15,83

Mario Ruben Feijera Alexandre
CPF: 778.711.57
Sócio Administrador

RUI RICARTE LEITE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 061956009

2.6. 97914 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00600000	38,38	0,23
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01390000	125,97	1,75
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,98
VALOR:						1,98

2.7. 97915 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00240000	38,38	0,09
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00560000	125,97	0,70
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,79
VALOR:						0,79

2.8. C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	92,3100	20,5113
TOTAL Equipamento Custo Horário:						20,5113
VALOR:						20,51

2.9. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,5500	1,1663
TOTAL Mão de Obra:					1,1663	
VALOR:					1,17	

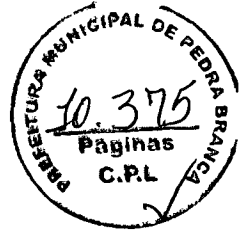
3.1. -- ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

cód	DISCRICÃO	INID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
	MÃO DE OBRA				
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	H X MÊS	0,20	14.514,46	2.902,89
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	H X MÊS	0,65	5.868,92	3.814,80
18617	VIGIA	H X MÊS	1,00	2.946,84	2.946,84
18599	APONTADOR	H X MÊS	1,00	3.558,82	3.558,82
18600	ALMOXARIFE	H X MÊS	0,75	3.566,72	2.675,04
TOTAL MÃO DE OBRA					15.898,39
TOTAL SIMPLES					15.898,39
TOTAL PARA 7,00 MESES					111.288,73
BDI 29,76					1444,08
TOTAL GERAL					15.898,39

Mário Rubens Ferreira Alexandre
C.F. (772) - 97
Sócio Administrador

Rui Ricardo Leal
RUI RICARDO LEAL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 061952-0/02

[Handwritten signature]
RUB: [Handwritten]
UN: [Handwritten]



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
NR ABSOLUT SOLUÇÕES E SERVIÇOS	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA: 10/02/2023
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	BDI: 29,78%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	YENAP: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,89% 47,76% 05/2021
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SRAP: 2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,66% 47,46% 05/2022

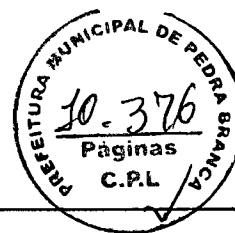
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.755,92	48,41%	8,60%	8,60%	8,60%	8,60%	8,60%	8,59%	100,00%
			9.079,74	1.613,01	1.613,01	1.613,01	1.613,01	1.613,01	1.611,13	18.755,92
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ÁREA RURAL	3.204.673,55	12,50%	15,00%	14,50%	14,50%	14,50%	14,50%	14,50%	100,00%
			400.584,19	480.701,03	464.677,66	464.677,66	464.677,66	464.677,66	464.677,69	3.204.673,55
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	144.409,00	12,50%	15,00%	14,50%	14,50%	14,50%	14,50%	14,50%	100,00%
			18.051,13	21.661,35	20.939,31	20.939,31	20.939,31	20.939,28	20.939,28	144.409,00
		3.367.838,47	427.715,06	931.690,45	1.418.920,43	1.906.150,41	2.393.880,39	2.880.010,37	3.367.838,47	3.367.838,47

O VALOR GLOBAL É DE: 3.367.838,47 (três milhões e trezentos e sessenta e sete mil e oitocentos e trinta e oito reais e quarenta e sete centavos).

Mario Ricardo's Ferreira Alencar
 CPF: 700.000.000-00
 Sócio Administrador

[Handwritten Signature]
 RUI RICARTE
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 061956-08

[Handwritten Signature]
 808
 700.000.000-00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																										
ABSOLUT SOLUÇÕES E SERVIÇOS	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA: 10/02/2023 BDI: 29,76%																							
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>PREÇO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/04</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td></td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO	REF.	SEINFRA	027	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021	SINAPI	2022/04	COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO	REF.																					
	SEINFRA	027	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021																				
SINAPI	2022/04	COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022																					
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE																									
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE																									

DEMONSTRATIVO DE TAXA DE BDI- SERVIÇOS		
CÓD.	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRECTAS	7,35
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (C.ADMINISTRATIVO)	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS (C.FINANCEIRO)	1,90
R	RISCO	1,65
	BENEFÍCIO	9,02
S+G	SEGUROS/GARANTIA	1,32
L	LUCRO	7,70
	IMPOSTOS (TRIBUTOS TOTAIS)	13,39
	COFINS	3,00
	PIS	3,84
	ISS	2,05
	CPRB(4,50% APENAS QUANDO HOVER DESONERAÇÃO - INSS)	4,50
FORMULA DE CÁLCULO DO BDI(%):		
29,76		
BDI ADOTADO= 29,76%		

M.º Roberto Ferreira Alves
 CPF: 075.757.127
 Sócio Administrador

Rui Ricarte Leite
 RUI RICARTE LEITE
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 061076 BA

H

10/02/2023

10/02/2023