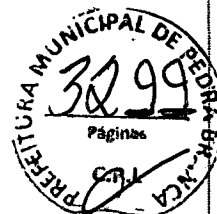


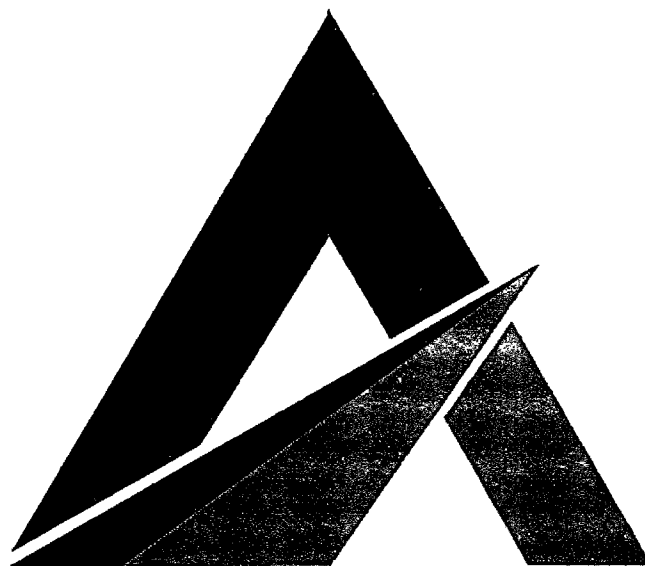
PROPOSTA DE PREÇOS



TOMADA DE PREÇOS

Nº 023/2022-TP

(20)



ALEB

CONSTRUTORA

LOCAL: PEDRA BRANCA – CE

DATA: 28 DE OUTUBRO DE 2022

CARTA-PROPOSTA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA -CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 023/2022-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO, COM APROVEITAMENTO DAS PEDRAS.

Proponente: ALEB CONSTRUTORA & LOCADORA DE VEÍCULOS LTDA

Endereço: Rua Joaquim Rabelo, 581 – Boaviaguinha, Boa Viagem – Ceará.

CNPJ: 32.220-748/0001-96

Prezados(as) Senhores(as),


Apresentamos às V.S.as, nossa proposta de preços referente à Tomada de Preços nº 023/2022-TP, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO, COM APROVEITAMENTO DAS PEDRAS**, pelo preço global de R\$ 244.769,12 (Duzentos e Quarenta e Quatro Mil Setecentos e Sessenta e Nove reais e Doze centavos), com prazo de execução de 90 (noventa) dias, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data da abertura da licitação.


Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Boa viagem – CE, 10 de outubro de 2022.





ALEB CONSTRUTORA E LOCADORA DE AUTOMOVEIS LTDA
CNPJ: 32.220.748/0001-96
ANTONIA REVYLLAN CUNHA TAVARES
Sócia – Administradora
CPF Nº. 053.642.663-54



Ramulfo Augusto Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6

ALEB CONSTRUTORA & LOCADORA DE AUTOMOVEIS LTDA – 32.220-748/0001-96
Joaquim Rabelo, 581- Boaviaguinha, Boa Viagem-Ceará.
E-mail: aleb.const@gmail.com
Contato: (85) 9.9948-9829





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA : 07/10/2022	BDI : 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						691,68
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	115,28	691,68
2	RUA SÃO FRANCISCO						13.027,57
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	379,56	0,05	18,98
2.2	100000003	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA	Composições	M2	341,60	16,27	5.557,83
2.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	126,52	58,89	7.450,76
3	RUA DOCA PESSOA - SEDE - BAIRO PADRE GERALDO						33.042,76
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	962,70	0,05	48,14
3.2	100000003	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA	Composições	M2	866,43	16,27	14.096,82
3.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	320,90	58,89	18.897,80
4	RUA PROJETADA 91						10.307,20
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	300,30	0,05	15,02
4.2	100000003	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA	Composições	M2	270,27	16,27	4.397,29
4.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	100,10	58,89	5.894,89
5	RUA MÃE RAINHA - SEDE - BAIRO SANTA MARIA						27.783,88
5.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	981,00	0,05	49,05
5.2	100000003	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA	Composições	M2	915,60	16,27	14.896,81
5.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	218,00	58,89	12.838,02
6	RUA JOSÉ VERONICA FLOR BEZERRA						91.987,29
6.1	PAVIMENTAÇÃO						85.976,11
6.1.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	3.170,00	0,05	158,50
6.1.2	100000003	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA	Composições	M2	2.979,80	16,27	48.481,35
6.1.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	634,00	58,89	37.336,26
6.2	DRENAGEM						6.011,18
6.2.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	2,00	1.137,43	2.274,86
6.2.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	12,00	311,36	3.736,32
7	RUA SANTO ANTONIO						11.186,59
7.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	325,92	0,05	16,30
7.2	100000003	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA	Composições	M2	293,33	16,27	4.772,48
7.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	108,64	58,89	6.397,81
8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						5.100,00
8.1	100000002	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	%	100,00	51,00	5.100,00
VALOR BDI TOTAL: 51.642,15							
VALOR ORÇAMENTO: 193.126,97							
VALOR TOTAL: 244.769,12							
Duzentos e Quarenta e Quatro Mil Setecentos e Sessenta e Nove reais e Doze centavos							

ANTONIA REYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54

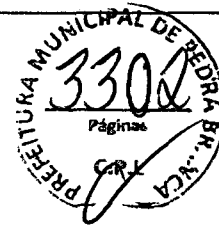
Ramillo Naygo Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6




RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA : 07/10/2022	BDI : 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	691,68	0,28
2	RUA SÃO FRANCISCO	13.027,57	5,32
3	RUA DOCA PESSOA - SEDE - BAIRRO PADRE GERALDO	33.042,76	13,50
4	RUA PROJETADA 91	10.307,20	4,21
5	RUA MÃE RAINHA - SEDE - BAIRRO SANTA MARIA	27.783,88	11,35
6	RUA JOSÉ VERONICA FLOR BEZERRA	91.987,29	37,58
7	RUA SANTO ANTONIO	11.186,59	4,57
8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5.100,00	2,08
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	51.642,15	21,10
		VALOR BDI TOTAL:	51.642,15 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	193.126,97
		VALOR TOTAL:	244.769,12



Duzentos e Quarenta e Quatro Mil Setecentos e Sessenta e Nove reais e Doze centavos

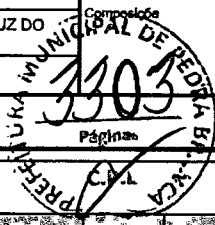

ANTONIA REVYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54


Ramullo Araujo Mincar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA : 07/10/2022	BDI : 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE SEINFRA	VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85%	MES 47,76%	REF 05/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA					



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	SEINFRA	M2	1,02000000	27,0800	27,6216
I1100	SEINFRA	L	1,00000000	19,0200	19,0200
I1691	SEINFRA	M	4,50000000	9,6000	43,2000
I1725	SEINFRA	KG	0,15000000	11,8300	1,7745
TOTAL Material:					91,6161

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	2,00000000	11,8300	23,6600
TOTAL Mão de Obra:					23,6600

VALOR: 115,28

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0642	SEINFRA	H	0,00000000	58,2200	0,0000
I0756	SEINFRA	H	0,00027778	166,0100	0,0461
TOTAL Equipamento:					0,0461

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	0,00055556	11,8300	0,0066
TOTAL Mão de Obra:					0,0066

VALOR: 0,05

2.2. 100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64
TOTAL Equipamento:					0,64

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	SEINFRA	H	0,15000000	15,81	2,37
I2543	SEINFRA	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10

ANTONIA REYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54

Ramillo Araújo Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6

VALOR: 16,27

2.3. C3322 - SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	SEINFRA	M2	0,50000000	3,4300	1,7150



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA : 07/10/2022	BDI : 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

C3268	CONCRETO PVIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,07800000	257,4400	20,0803
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,05300000	31,3500	1,6616
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,40000000	88,5900	35,4360
TOTAL Serviço:						58,8929
VALOR:						58,89

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
3304
Páginas

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

Equipamento	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	58,2200	0,0000
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	166,0100	0,0461
TOTAL Equipamento:					0,0461
Mão de Obra	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	11,8300	0,0066
TOTAL Mão de Obra:					0,0066
VALOR:					0,05

3.2. 100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64
TOTAL Equipamento:					0,64
Material	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53
Mão de Obra	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	15,81	2,37
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10
VALOR:					16,27

3.3. C3322 - SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES (M)

Serviço	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,50000000	3,4300	1,7150
C3268 CONCRETO PVIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,07800000	257,4400	20,0803
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,05300000	31,3500	1,6616
C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,40000000	88,5900	35,4360
TOTAL Serviço:					58,8929
VALOR:					58,89

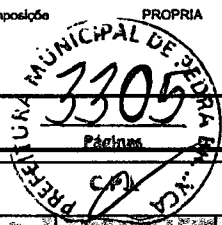
ANTONIA REYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.542.663-54

Ramílho Araújo Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA : 07/10/2022	BDI : 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	58,2200	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	166,0100	0,0461
TOTAL Equipamento:					0,0461	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	11,8300	0,0066
TOTAL Mão de Obra:					0,0066	
VALOR:					0,05	

100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64
TOTAL Equipamento:					0,64	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	15,81	2,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10	
VALOR:					16,27	

4.3. C3322 - SARJETÃO CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,50000000	3,4300	1,7150
C3268	CONCRETO P/MIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,07800000	257,4400	20,0803
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,05300000	31,3500	1,6616
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,40000000	88,5900	35,4360
TOTAL Serviço:					58,8929	

ANTONIA REYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54

Ramillo Araújo Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6

VALOR:	58,89
--------	-------

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	58,2200	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	166,0100	0,0461
TOTAL Equipamento:					0,0461	

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

Handwritten signatures and initials



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA : 07/10/2022	BDI : 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	VERSAO	HORA	MES	REF	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I2543	SERVENTE	H	0,00055556	11,8300	0,0066
TOTAL Mão de Obra:					0,0066
VALOR:					0,05



5.2. 100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64
TOTAL Equipamento:					0,64	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	15,81	2,37
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10	
VALOR:					16,27	

5.3. C3322 - SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES (M)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,50000000	3,4300	1,7150
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,07800000	257,4400	20,0803
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,05300000	31,3500	1,6616
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,40000000	88,5900	35,4360
TOTAL Serviço:					58,8929	
VALOR:					58,89	

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

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	58,2200	0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	166,0100	0,0461
TOTAL Equipamento:					0,0461	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	11,8300	0,0066
TOTAL Mão de Obra:					0,0066	
VALOR:					0,05	

ANTONIA REVYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54

Ramillo Araújo Mincar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6

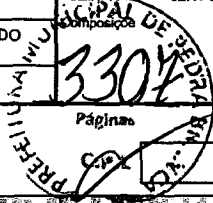
6.1.2. 100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA: 07/10/2022	BDI: 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,76%	REF: 05/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	Composição: SEINFRA		PROPRIA: 0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA					



TOTAL Equipamento: 0,64

Materia	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	H	0,15000000	15,81	2,37
I2543	SERVENTE	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10
VALOR:					16,27

6.1.3. C3322 - SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,50000000	3,4300	1,7150
C3268	CONCRETO PMBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,07800000	257,4400	20,0803
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,05300000	31,3500	1,6616
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	0,40000000	88,5900	35,4360
TOTAL Serviço:					58,8929
VALOR:					58,89

6.2.1. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	2,62000000	278,9900	730,9538
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	9,12000000	44,5700	406,4784
TOTAL Serviço:					1.137,4322
VALOR:					1.137,43

ANTONIA REYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54

Ramillo Augusto Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6

6.2.2. C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (M)

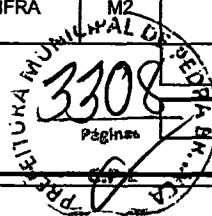
Materia	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	M	1,00000000	148,7800	148,7800
TOTAL Material:					148,7800
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,10000000	15,8100	1,5810
I2543	SERVENTE	H	0,40000000	11,8300	4,7320
TOTAL Mão de Obra:					6,3130
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,38600000	278,9900	107,6901
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,03000000	282,2400	8,4672



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA: 07/10/2022	BDI: 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,76%	REF: 05/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUI	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA					

C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	44,5700	40,1130
TOTAL Serviço:						156,2703
VALOR:						311,36



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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	SEINFRA	H	0,00000000	58,2200	0,0000
10756	SEINFRA	H	0,00027778	166,0100	0,0461
TOTAL Equipamento:					0,0461

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	0,00055556	11,8300	0,0066
TOTAL Mão de Obra:					0,0066
VALOR:					0,05

7.2. 100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64
TOTAL Equipamento:					0,64

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	SEINFRA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	SEINFRA	H	0,15000000	15,81	2,37
12543	SEINFRA	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10
VALOR:					16,27

7.3. C3322 - SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	SEINFRA	M2	0,50000000	3,4300	1,7150
C3268	SEINFRA	M3	0,07800000	257,4400	20,0803
C2784	SEINFRA	M3	0,05300000	31,3500	1,6616
C1405	SEINFRA	M2	0,40000000	88,5900	35,4360
TOTAL Serviço:					58,8929
VALOR:					58,89

ANTONIA REYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 953.642.663-54

Ramillo Araújo Alencar
Engenheiro Civil
CREA/CE 061825145-6

8.1. 100000002. - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA: 07/10/2022	BDI: 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,00860000	4.466,25	38,41
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,00090000	13.989,33	12,59
					TOTAL Mão de Obra:	51,00
					VALOR:	51,00




ANTÔNIA REVYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54

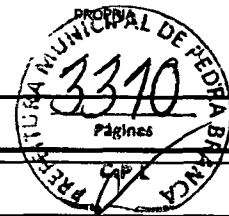

Ramillo Araújo Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA : 07/10/2022	BDI : 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	Composição		0,00%	0,00%	



100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64
TOTAL Equipamento:					0,64
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	SEINFRA	H	0,15000000	15,81	2,37
I2543	SEINFRA	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10
VALOR:					16,27

100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64
TOTAL Equipamento:					0,64
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	SEINFRA	H	0,15000000	15,81	2,37
I2543	SEINFRA	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10
VALOR:					16,27

100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64
TOTAL Equipamento:					0,64
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	SEINFRA	H	0,15000000	15,81	2,37
I2543	SEINFRA	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10
VALOR:					16,27

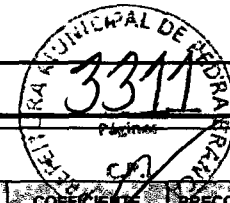
ANTONIA REYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54

Ramillo Araújo Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA: 07/10/2022	BDI: 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTES: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,76%	REF: 05/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	Composição: PRÓPRIA		0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA					



100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64
TOTAL Equipamento:					0,64
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	SEINFRA	H	0,15000000	15,81	2,37
I2543	SEINFRA	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10
VALOR:					16,27

100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64
TOTAL Equipamento:					0,64
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	SEINFRA	H	0,15000000	15,81	2,37
I2543	SEINFRA	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10
VALOR:					16,27

ANTONIA REVELLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54

Ramillo Arayo Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6

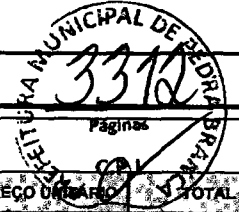
100000003 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO EXCETO PEDRA (M2)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	SEINFRA	H	0,01000000	63,82	0,64
TOTAL Equipamento:					0,64
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	0,15000000	56,86	8,53
TOTAL Material:					8,53
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	SEINFRA	H	0,15000000	15,81	2,37
I2543	SEINFRA	H	0,40000000	11,83	4,73
TOTAL Mão de Obra:					7,10
VALOR:					16,27




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

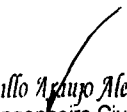
OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICIPIO	DATA : 07/10/2022	BDI : 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICIPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



100000002. - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,00860000	4.466,25	38,41
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,00090000	13.989,33	12,59
TOTAL Mão de Obra:					51,00	
VALOR:					51,00	


ANTONIA REVYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54



Ramillo Augusto Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA : 07/10/2022	BDI : 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	691,68	100,00 % 691,68			100,00 % 691,68
2	RUA SÃO FRANCISCO	13.027,57	100,00 % 13.027,57			100,00 % 13.027,57
3	RUA DOCA PESSOA - SEDE - BAIRRO PADRE GERALDO	33.042,76	100,00 % 33.042,76			100,00 % 33.042,76
4	RUA PROJETADA 91	10.307,20	100,00 % 10.307,20			100,00 % 10.307,20
5	RUA MÃE RAINHA - SEDE - BAIRRO SANTA MARIA	27.783,88		100,00 % 27.783,88		100,00 % 27.783,88
6	RUA JOSÉ VERONICA FLOR BEZERRA	91.987,29		45,00 % 41.394,28	55,00 % 50.593,01	100,00 % 91.987,29
7	RUA SANTO ANTONIO	11.186,59			100,00 % 11.186,59	100,00 % 11.186,59
8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5.100,00	30,35 % 1.547,85	36,79 % 1.876,29	32,86 % 1.675,86	100,00 % 5.100,00
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	51.642,15	30,35 % 15.673,39	36,79 % 18.999,15	32,86 % 16.969,61	100,00 % 51.642,15
		244.769,12	74.290,45	90.053,60	80.425,07	244.769,12
			74.290,45	164.344,05	244.769,12	


ANTÔNIA REVYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54

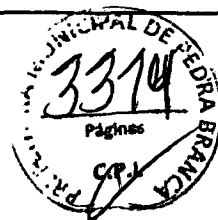

Ramillo Arago Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6



COMPOSIÇÃO DO BDI


OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICIPIO	DATA : 07/10/2022	BDI : 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICIPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
TOTAL		5,67
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
TOTAL		7,70
Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		10,15



BDI = 26,74%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

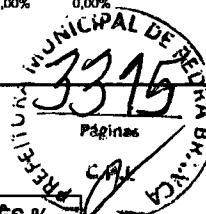

ANTONIA REVYLLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54


Ramillo Araujo Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	DATA : 07/10/2022	BDI : 26,74%			
DESCRIÇÃO:	REALOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE SEINFRA	VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85%	MES 47,76%	REF 05/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DO DISTRITO DE SANTA CRUZ DO BANABUIU	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA					



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

ANTONIA REYVILLAN CUNHA TAVARES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 053.642.663-54

Ramilho Araújo Alencar
Engenheiro Civil
CREA-CE 061825145-6