

Morada Nova-CE, 31 de janeiro de 2024
À Prefeitura Municipal de Pedra Branca/CE
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Processo: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 005/2023-CP

OBJETO: Contratação de empresa para pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos nossa proposta de preços para a CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 005/2023-CP, pelo valor global de **R\$5.006.562,49 (cinco milhões seis mil quinhentos e sessenta e dois reais e quarenta e nove centavos)**, conforme planilha de orçamento, composição de preços unitários cronograma físico financeiro em anexo.

O prazo de conclusão de todas as obras e serviços é de **07 (sete) meses**, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

E o prazo de validade desta proposta é de **60 (sessenta) dias**, contados a partir da data da apresentação da mesma.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente Licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Francisco Márcio de Araújo Medeiros, Carteira de Identidade Nº 2002032012915, expedida em 04/07/2017, Órgão Expedidor SSP e portador do CPF Nº 838.969.213-20, como Representante Legal da Empresa

Declaramos que verificamos todos os projetos das obras e serviços, estando de acordo com os serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da referida Concorrência e seus anexos.

Declaramos que nos preços propostos, estão inclusas todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramenta e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, fretes, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros, incidentes diretos ou indiretos do Edital.

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 iniciadas dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Representante Legal

Francisco Márcio de Araújo Medeiros
CPF Nº 838.969.213-20

F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS:
137496660001

99

F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS:13749666000199
C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE, L=Morada Nova, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=23958279000116, OU=Certificado Digital, OU=Certificado PJ A1, CN=F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS:13749666000199
Eu sou o autor deste documento sua localização de assinatura aqui

Engenheiro Civil
Francisco Hinaio de Paiva
CREA Nº 54233D CE

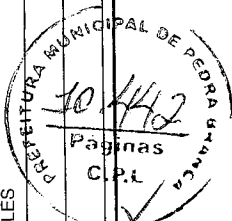
FRANCISCO HINAIO DE PAIVA:
03862077390

FRANCISCO HINAIO DE PAIVA:
03862077390
C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=Renovacao Eletronica, OU=Certificado Digital, OU=Certificado PF A1, CN=FRANCISCO HINAIO DE PAIVA:03862077390
Eu sou o autor deste documento sua localização de assinatura aqui

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiu do Município de Pedra Branca/CE			
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiu do Município de Pedra Branca/CE			
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca			
DATA :	31/01/2024	BDI :	23,38%	
FONTE	SEINFRA	VERSÃO	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA MES
Composições		PROPRIA		114,15% 71,31% 10/2023
				0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	84,00	R\$ 185,51	R\$ 228,88	R\$ 15.582,84	R\$ 19.225,92
SEDE - SUR - RUA SDO 01 SANTA ÚRSULA									
2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	195,44	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 576,55	R\$ 711,40
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	195,44	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 576,55	R\$ 711,40
2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	178,69	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 8.930,93	R\$ 11.019,81
2.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	55,84	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 5.408,66	R\$ 6.873,44
SEDE - SUR - RUA ANTONIO CARLIANO DE LIMA MATOS									
3	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	192,01	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 566,43	R\$ 698,92
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	192,01	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 566,43	R\$ 698,92
3.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	175,55	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 8.773,99	R\$ 10.826,17
3.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	54,86	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 5.313,74	R\$ 6.556,32
SEDE - SUR - RUA ROSENDO DE PINHO CAMPELO									
4	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.142,25	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 6.319,64	R\$ 7.797,79
4.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.142,25	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 6.319,64	R\$ 7.797,79
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.006,95	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 100.307,36	R\$ 123.768,61
4.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	451,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 43.683,86	R\$ 53.899,01
SEDE - SUR - RUA CIRILO SIMÃO DE OLIVEIRA									
5	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	825,50	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.435,23	R\$ 3.004,82
5.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	825,50	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.435,23	R\$ 3.004,82
5.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	749,30	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 37.450,01	R\$ 46.209,33
5.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	254,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 24.602,44	R\$ 30.355,54
SEDE - SUR - RUA SANTO ANTÔNIO									
6	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	325,92	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 961,46	R\$ 1.186,35
6.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	325,92	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 961,46	R\$ 1.186,35
6.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	293,33	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 14.660,63	R\$ 18.089,66
6.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	108,64	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 10.522,87	R\$ 12.983,57
SEDE - SUR - RUA SÃO FRANCISCO									
7	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	379,56	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 1.119,70	R\$ 1.381,60
7.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	379,56	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 1.119,70	R\$ 1.381,60
7.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	341,60	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 17.073,17	R\$ 21.066,47
7.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	126,52	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 12.254,73	R\$ 15.120,41
SEDE - SUR - RUA PROJETADA 091									
8	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	300,54	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 886,59	R\$ 1.093,97
8.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	300,54	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 886,59	R\$ 1.093,97



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

LOCAL: Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA: 31/01/2024 **BDI:** 23,38%

VERSÃO: 028 SEM DESONERAÇÃO **HORA MES DATA REF.** 114,15% 71,31% 10/2023

FONTE: SEINFRA **PROPRIA** **COMPOSIÇÕES** 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	270,49	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 13.519,09	R\$ 16.681,12
8.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	100,18	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 9.703,43	R\$ 11.972,51
9		SEDE - BOP - RUA JOSÉ VIEIRA CAVALCANTE						R\$ 149.053,52	R\$ 183.913,45
9.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.953,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 5.761,35	R\$ 7.108,92
9.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.785,60	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 89.244,29	R\$ 110.117,95
9.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	558,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 54.047,88	R\$ 66.686,58
10		SEDE - BOP - RUA CRISTINA OLINDA MEDEIROS						R\$ 85.008,69	R\$ 104.890,12
10.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.113,84	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 3.285,83	R\$ 4.054,38
10.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.018,37	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 50.898,13	R\$ 62.802,88
10.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	318,24	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 30.824,73	R\$ 38.032,86
11		SEDE - BOP - RUA JOÃO ALVES DE MESQUITA						R\$ 37.018,71	R\$ 45.677,14
11.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	756,15	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.230,64	R\$ 2.752,39
11.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	686,35	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 34.303,77	R\$ 42.327,20
11.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	5,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 484,30	R\$ 597,55
12		SEDE - BOP - RUA ANTONIO SABOIA BEZERRA 2						R\$ 111.329,85	R\$ 137.367,22
12.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.484,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 4.377,80	R\$ 5.401,76
12.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.356,80	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 67.812,86	R\$ 83.673,86
12.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	404,08	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 39.139,19	R\$ 48.291,60
13		SEDE - BOP - RUA PROJETADA 152-B						R\$ 11.742,55	R\$ 14.488,83
13.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	153,86	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 453,89	R\$ 560,05
13.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	140,67	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 7.030,69	R\$ 8.675,12
13.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	43,96	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 4.257,97	R\$ 5.253,66
14		SEDE - BOP - RUA SILVIO TEIXEIRA CAVALCANTE						R\$ 58.891,50	R\$ 72.664,82
14.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	796,60	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.349,97	R\$ 2.899,62
14.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	728,32	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 36.401,43	R\$ 44.915,49
14.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	207,93	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 20.140,10	R\$ 24.849,71
15		SEDE - RIP - RUA FILHOS DE ABRAÃO						R\$ 64.990,54	R\$ 80.190,22
15.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	851,55	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.512,07	R\$ 3.099,64

10.443
Páginas
C.P.L.
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

LOCAL: Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA : 31/01/2024

VERSÃO 028 SEM DESONERAÇÃO

SEINFRA Composições

PROPRIA

BDI : 23,38%

HORA 114,15%

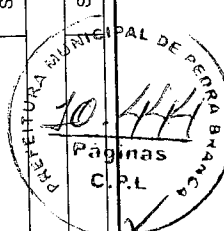
MES 71,31%

DATA REF. 10/2023

0,00%

0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	778,56	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 38.912,43	R\$ 48.013,80
15.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	243,30	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 23.566,04	R\$ 29.076,78
16	SEDE - RIP - RUA PAU D'ARCO							R\$ 27.385,90	R\$ 33.790,83
16.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	373,12	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 1.100,70	R\$ 1.358,16
16.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	345,14	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 17.250,10	R\$ 21.284,78
16.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	93,28	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 9.035,10	R\$ 11.147,89
17	SEDE - RIP - RUA VEREADOR MANOEL CAVALCANTE							R\$ 66.010,73	R\$ 81.449,02
17.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	864,92	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.551,51	R\$ 3.148,31
17.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	790,78	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 39.523,18	R\$ 48.767,40
17.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	247,12	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 23.936,04	R\$ 29.533,31
18	SEDE - PEG - LUIZ POLICARPO DE ARIMATEA							R\$ 109.482,11	R\$ 135.087,28
18.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.434,51	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 4.231,80	R\$ 5.221,62
18.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.311,55	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 65.551,27	R\$ 80.883,29
18.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	409,86	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 39.699,04	R\$ 48.982,37
19	SEDE - PEG - RUA OSVALDO FERREIRA DA SILVA							R\$ 58.785,20	R\$ 72.533,57
19.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	752,51	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.219,90	R\$ 2.739,14
19.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	683,04	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 34.138,34	R\$ 42.123,08
19.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	231,54	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 22.426,96	R\$ 27.671,35
20	SEDE - PEG - RUA JOSÉ VIEIRA BARROS							R\$ 42.119,84	R\$ 51.970,63
20.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	551,88	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 1.628,05	R\$ 2.008,84
20.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	504,58	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 25.218,91	R\$ 31.117,45
20.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	157,68	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 15.272,88	R\$ 18.844,34
21	SEDE - PEG - RUA JOSÉ ALMEIDA BRAGA							R\$ 108.985,37	R\$ 134.474,35
21.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.428,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 4.212,60	R\$ 5.197,92
21.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.305,60	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 65.253,89	R\$ 80.516,35
21.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	408,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 39.518,88	R\$ 48.760,08
22	SEDE - PEG - RUA MARIA ZAIRA CAVALCANTE							R\$ 69.697,01	R\$ 85.997,42
22.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	913,22	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.694,00	R\$ 3.324,12



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Gerardo, Bairro Gallieu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiu do Município de Pedra Branca/CE

LOCAL: Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Gerardo, Bairro Gallieu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiu do Município de Pedra Branca/CE

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA: 31/01/2024 **BDI:** 23,38%

VERSÃO: 028 SEM DESONERAÇÃO **HORA:** 114,15% **MES:** 71,31% **DATA REF.:** 10/2023

FONTE: SEINFRA Composições **PROPRIA:** 0,00% **0,00%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
22.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	834,94	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 41.730,30	R\$ 51.490,75
22.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	260,92	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 25.272,71	R\$ 31.182,55
23	SEDE - PEG - RUA DOCA PESSOA								
23.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	920,70	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.716,07	R\$ 3.351,35
23.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	828,63	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 41.414,93	R\$ 51.101,61
23.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	306,90	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 29.726,33	R\$ 36.677,62
24	SEDE - PEG - RUA RAIMUNDO NARDI								
24.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.081,03	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 6.139,04	R\$ 7.574,95
24.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.902,66	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 95.094,95	R\$ 117.337,04
24.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	594,58	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 57.591,02	R\$ 71.058,26
25	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A								
25.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.714,30	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 5.057,19	R\$ 6.240,05
25.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.567,36	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 78.336,65	R\$ 96.659,09
25.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	489,80	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 47.442,03	R\$ 58.536,00
26	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A-B								
26.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	921,20	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.717,54	R\$ 3.353,17
26.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	842,24	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 42.095,16	R\$ 51.940,94
26.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	263,20	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 25.493,55	R\$ 31.455,03
27	SEDE - PEG - RUA JOÃO LINS DE SOUZA								
27.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.556,80	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 4.592,56	R\$ 5.666,75
27.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.419,16	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 70.929,62	R\$ 87.519,60
27.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	430,80	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 41.727,29	R\$ 51.484,91
28	SEDE - PEG - RUA MANOEL PEREIRA DE CARVALHO								
28.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.001,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.952,95	R\$ 3.643,64
28.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	915,20	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 45.741,70	R\$ 56.440,38
28.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	272,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 26.345,92	R\$ 32.506,72
29	SCB - RUA SDO 02								
29.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	318,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 938,10	R\$ 1.157,52

10.445
 Páginas
 C.P.L.
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

LOCAL: Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA : 31/01/2024

VERSÃO 028 SEM DESONERAÇÃO

SEINFRA Composições

BDI : 23,38%

HORA 114,15%

MES 71,31%

DATA REF. 10/2023

PROPRIA 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
28.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	270,30	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 13.509,59	R\$ 16.669,40
29.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	159,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 15.400,74	R\$ 19.002,09
30	SCB - RUA FILOMENO TEIXEIRA LIRA-1							R\$ 86.636,16	R\$ 106.898,04
30.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.080,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 3.186,00	R\$ 3.931,20
30.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	972,00	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 48.580,56	R\$ 59.943,24
30.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	360,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 34.869,60	R\$ 43.023,60
31	SCB - RUA DOS MURICIS							R\$ 72.482,66	R\$ 89.433,35
31.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	743,40	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.193,03	R\$ 2.705,98
31.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	679,68	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 33.970,41	R\$ 41.915,87
31.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	212,40	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 20.573,06	R\$ 25.383,92
31.4	C0886	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	8,00	R\$ 1.184,96	R\$ 1.462,00	R\$ 9.479,68	R\$ 11.696,00
31.5	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 3.133,24	R\$ 3.865,79	R\$ 6.266,48	R\$ 7.731,58
32	SCB - RUA JOAQUIM ALVES							R\$ 61.224,13	R\$ 75.542,94
32.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	802,20	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.366,49	R\$ 2.920,01
32.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	733,44	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 36.657,33	R\$ 45.231,24
32.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	229,20	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 22.200,31	R\$ 27.391,69
33	SCB - RUA SDO 01							R\$ 6.090,36	R\$ 7.514,74
33.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	79,80	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 235,41	R\$ 290,47
33.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	72,96	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 3.646,54	R\$ 4.499,44
33.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	22,80	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 2.208,41	R\$ 2.724,83
34	SCB - RUA MIGUEL BEZERRA DE CARVALHO							R\$ 100.512,09	R\$ 124.018,38
34.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.085,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 3.200,75	R\$ 3.949,40
34.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	954,80	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 47.720,90	R\$ 58.882,52
34.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	434,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 42.037,24	R\$ 51.867,34
34.4	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	6,00	R\$ 626,06	R\$ 772,43	R\$ 3.756,36	R\$ 4.634,58
34.5	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.898,42	R\$ 2.342,27	R\$ 3.796,84	R\$ 4.684,54
35	SCB - RUA NILDO MURICI							R\$ 92.423,87	R\$ 114.039,52
35.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.211,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 3.572,45	R\$ 4.408,04

10.446
 Prefeitura Municipal de Pedra Branca
 C.F.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiu do Município de Pedra Branca/CE				
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiu do Município de Pedra Branca/CE				
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca				
DATA :	31/01/2024	VERSÃO	028 SEM DESONERAÇÃO	BDI : 23,38%	
FONTE	SEINFRA	COMPOSIÇÕES	0,00%	HORA	114,15%
			0,00%	MES	71,31%
				DATA REF.	10/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
35.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.107,20	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 55.337,86	R\$ 66.281,02
35.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	346,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 33.513,56	R\$ 41.350,46
36	SCB - RUA MARIA PEREIRA								
36.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	540,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 1.593,00	R\$ 1.965,60
36.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	486,00	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 24.290,28	R\$ 29.971,62
36.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	180,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 17.434,80	R\$ 21.511,80
37	SCB - RUA ZECA MURICI								
37.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.155,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 3.407,25	R\$ 4.204,20
37.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.056,00	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 52.778,88	R\$ 65.123,52
37.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	330,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 31.963,80	R\$ 39.438,30
38	SEDE - GAL - RUA AFONSO FRUTUOSO DUARTE								
38.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.278,90	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 3.772,76	R\$ 4.655,20
38.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.169,28	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 58.440,61	R\$ 72.109,50
38.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	344,40	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 33.358,58	R\$ 41.159,24
39	SEDE - GAL - RUA PROJETADA 105 B								
39.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	802,20	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.366,49	R\$ 2.920,01
39.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	733,44	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 36.657,33	R\$ 45.231,24
39.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	229,20	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 22.200,31	R\$ 27.391,69
40	SEDE - GAL - RUA MARIA FERREIRA DE SOUZA (H)								
40.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	894,60	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.639,07	R\$ 3.256,34
40.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	817,92	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 40.879,64	R\$ 50.441,13
40.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	255,60	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 24.757,42	R\$ 30.546,76
41	SEDE - GAL - RUA JOSÉ VERÔNICO FLOR BEZERRA								
41.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.800,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 8.260,00	R\$ 10.192,00
41.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.632,00	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 131.547,36	R\$ 162.315,44
41.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	518,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 50.173,48	R\$ 61.906,18
41.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	11,00	R\$ 1.509,44	R\$ 1.862,35	R\$ 16.603,84	R\$ 20.485,85
41.5	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 3.938,02	R\$ 4.858,73	R\$ 7.876,04	R\$ 9.717,46



[Handwritten signature]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

LOCAL: Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA : 31/01/2024 **BDI :** 23,38%

VERSÃO **HORA** **MES** **DATA REF.**


SEINFRA **028 SEM DESONERAÇÃO** **114,15%** **71,31%** **10/2023**

Composições **PROPRIA** **0,00%** **0,00%**

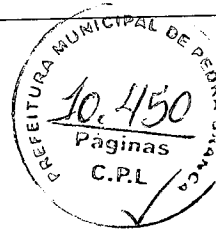
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
SEDE - GAL - RUA MARIA ELIZÁRIO RODRIGUES									
42									
42.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.500,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 7.375,00	R\$ 9.100,00
42.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.400,00	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 119.952,00	R\$ 148.008,00
42.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	500,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 48.430,00	R\$ 59.755,00
SEDE - GAL - RUA JOSÉ RODRIGUES DE OLIVEIRA (JATOBÁ)									
43.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	612,50	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 1.806,88	R\$ 2.229,50
43.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	560,00	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 27.988,80	R\$ 34.535,20
43.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	175,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 16.950,50	R\$ 20.914,25
SEDE - GAL - RUA ANA MOREIRA DA SILVA									
44.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	940,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.773,00	R\$ 3.421,60
44.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	883,60	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 44.162,33	R\$ 54.491,61
44.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	111,32	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 10.762,46	R\$ 13.303,85
SEDE - STM - RUA ANTONIO RODRIGUES									
45.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.287,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 3.796,65	R\$ 4.694,68
45.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.158,30	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 57.891,83	R\$ 71.432,36
45.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	429,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 41.552,94	R\$ 51.289,79
SEDE - STM - RUA NESTOR CAVALCANTE TEIXEIRA									
46.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.082,36	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 6.142,86	R\$ 7.579,79
46.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.874,12	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 93.668,52	R\$ 115.576,98
46.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	694,12	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 67.232,46	R\$ 82.954,28
SEDE - STM - RUA FLORINDA FERREIRA									
47.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	840,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.478,00	R\$ 3.057,60
47.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	648,00	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 32.387,04	R\$ 39.962,16
47.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	240,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 23.246,40	R\$ 28.682,40
SEDE - STM - RUA FRANCISCO AURILEIDE R. ROCHA									
48.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.011,00	R\$ 2,95	R\$ 3,64	R\$ 2.982,45	R\$ 3.680,04
48.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	909,90	R\$ 49,98	R\$ 61,67	R\$ 45.476,80	R\$ 56.113,53
48.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	337,00	R\$ 96,86	R\$ 119,51	R\$ 32.641,82	R\$ 40.274,87

10.448
Páginas
C.P.L.

RESUMO DO ORÇAMENTO

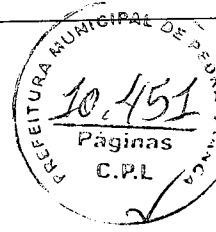
 MARTEX <small>CONSTRUTORA E ENGENHARIA</small>			DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%			
	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 19.225,92	0,38%
2	SEDE - SUR - RUA SDO 01 SANTA ÚRSULA	R\$ 18.404,65	0,37%
3	SEDE - SUR - RUA ANTÔNIO CARLIANO DE LIMA MATOS	R\$ 18.081,41	0,36%
4	SEDE - SUR - RUA ROSENDO DE PINHO CAMPELO	R\$ 185.465,41	3,70%
5	SEDE - SUR - RUA CIRILO SIMÃO DE OLIVEIRA	R\$ 79.569,69	1,59%
6	SEDE - SUR - RUA SANTO ANTÔNIO	R\$ 32.259,58	0,64%
7	SEDE - SUR - RUA SÃO FRANCISCO	R\$ 37.568,48	0,75%
8	SEDE - SUR - RUA PROJETADA 091	R\$ 29.747,60	0,59%
9	SEDE - BOP - RUA JOSÉ VIEIRA CAVALCANTE	R\$ 183.913,45	3,67%
10	SEDE - BOP - RUA CRISTINA OLINDA MEDEIROS	R\$ 104.890,12	2,10%
11	SEDE - BOP - RUA JOÃO ALVES DE MESQUITA	R\$ 45.677,14	0,91%
12	SEDE - BOP - RUA ANTONIO SABOIA BEZERRA 2	R\$ 137.367,22	2,74%
13	SEDE - BOP - RUA PROJETADA 152-B	R\$ 14.488,83	0,29%
14	SEDE - BOP - RUA SILVIO TEIXEIRA CAVALCANTE	R\$ 72.664,82	1,45%
15	SEDE - RIP - RUA FILHOS DE ABRAÃO	R\$ 80.190,22	1,60%
16	SEDE - RIP - RUA PAU D'ARCO	R\$ 33.790,83	0,67%
17	SEDE - RIP - RUA VEREADOR MANOEL CAVALCANTE	R\$ 81.449,02	1,63%
18	SEDE - PEG - LUIZ POLICARPO DE ARIMATEA	R\$ 135.087,28	2,70%
19	SEDE - PEG - RUA OSVALDO FERREIRA DA SILVA	R\$ 72.533,57	1,45%
20	SEDE - PEG - RUA JOSÉ VIEIRA BARROS	R\$ 51.970,63	1,04%
21	SEDE - PEG - RUA JOSÉ ALMEIDA BRAGA	R\$ 134.474,35	2,69%
22	SEDE - PEG - RUA MARIA ZÁIRA CAVALCANTE	R\$ 85.997,42	1,72%
23	SEDE - PEG - RUA DOCA PESSOA	R\$ 91.130,58	1,82%
24	SEDE - PEG - RUA RAIMUNDO NARDI	R\$ 195.970,25	3,91%
25	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A	R\$ 161.435,14	3,22%
26	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A-B	R\$ 86.749,14	1,73%
27	SEDE - PEG - RUA JOÃO LINS DE SOUZA	R\$ 144.671,26	2,89%
28	SEDE - PEG - RUA MANOEL PEREIRA DE CARVALHO	R\$ 92.590,74	1,85%
29	SCB - RUA SDO 02	R\$ 36.829,01	0,74%
30	SCB - RUA FILOMENO TEIXEIRA LIRA-1	R\$ 106.898,04	2,14%
31	SCB - RUA DOS MURICIS	R\$ 89.433,35	1,79%
32	SCB - RUA JOAQUIM ALVES	R\$ 75.542,94	1,51%
33	SCB - RUA SDO 01	R\$ 7.514,74	0,15%



RESUMO DO ORÇAMENTO				
OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
34	SCB - RUA MIGUEL BEZERRA DE CARVALHO	R\$ 124.018,38	2,48%
35	SCB - RUA NILDO MURICI	R\$ 114.039,52	2,28%
36	SCB - RUA MARIA PEREIRA	R\$ 53.449,02	1,07%
37	SCB - RUA ZECA MURICI	R\$ 108.766,02	2,17%
38	SEDE - GAL - RUA AFONSO FRUTUOSO DUARTE	R\$ 117.923,94	2,36%
39	SEDE - GAL - RUA PROJETADA 105 B	R\$ 75.542,94	1,51%
40	SEDE - GAL - RUA MARIA FERREIRA DE SOUZA (H)	R\$ 84.244,23	1,68%
41	SEDE - GAL - RUA JOSÉ VERÔNICO FLOR BEZERRA	R\$ 264.616,93	5,29%
42	SEDE - GAL - RUA MARIA ELIZIÁRIO RODRIGUES	R\$ 216.863,00	4,33%
43	SEDE - GAL - RUA JOSÉ RODRIGUES DE OLIVEIRA (JATOBÁ)	R\$ 57.678,95	1,15%
44	SEDE - GAL - RUA ANA MOREIRA DA SILVA	R\$ 71.217,06	1,42%
45	SEDE - STM - RUA ANTONIO RODRIGUES	R\$ 127.386,83	2,54%
46	SEDE - STM - RUA NESTOR CAVALCANTE TEIXEIRA	R\$ 206.111,05	4,12%
47	SEDE - STM - RUA FLORINDA FERREIRA	R\$ 71.702,16	1,43%
48	SEDE - STM - RUA FRANCISCO AURILEIDE R. ROCHA	R\$ 100.068,44	2,00%
49	SEDE - STM - RUA NELSON DE OLIVEIRA NEVES	R\$ 63.841,89	1,28%
50	SEDE - STM - RUA GERALDO OLIVEIRA DOS SANTOS 1	R\$ 105.637,65	2,11%
51	SEDE - STM - RUA GERALDO OLIVEIRA DOS SANTOS 2	R\$ 117.994,65	2,36%
52	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 181.877,00	3,63%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 948.959,12 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 4.057.603,37
		VALOR TOTAL:	R\$ 5.006.562,49



Cinco Milhões Seis Mil Quinhentos e Sessenta e Dois reais e Quarenta e Nove centavos

F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS:
13749666000
199

F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS:13749666000199
C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE, L=Morada Nova, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=23958279000116, OU=Certificado Digital, OU=Certificado PJ A1, CN=F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS:13749666000199
Eu sou o autor deste documento sua localização de assinatura aqui

FRANCISCO HINAIO DE PAIVA:
03862077390

FRANCISCO HINAIO DE PAIVA: 03862077390
C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=Renovacao Eletronica, OU=Certificado Digital, OU=Certificado PF A1, CN=FRANCISCO HINAIO DE PAIVA:03862077390
Eu sou o autor deste documento sua localização de assinatura aqui



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%			
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
10.4502
Paginas
C.P.L.

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 38,7200	R\$ 39,4944
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,6200	R\$ 31,6200
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 15,9600	R\$ 71,8200
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,8600	R\$ 2,3790
TOTAL Material:					R\$ 145,3134

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,98400000	R\$ 20,2600	R\$ 40,1958
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,1958

VALOR:	R\$ 185,51
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 28,15
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 43,37
TOTAL GERAL:	R\$ 19,225,92

C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)


Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	R\$ 72,7600	R\$ 0,0821
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 214,9000	R\$ 0,8596
I0607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	R\$ 97,3100	R\$ 0,2146
I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	R\$ 247,8900	R\$ 0,0890
I0610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	R\$ 84,8500	R\$ 0,1436
I0723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	R\$ 230,2800	R\$ 0,2008
I0625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 4,8500	R\$ 0,0019
I0739 GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 6,8200	R\$ 0,0149
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 125,3400	R\$ 0,0000
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	R\$ 309,5300	R\$ 0,7937
I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 39,4600	R\$ 0,0152
I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 126,2600	R\$ 0,2752
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,6906

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01271795	R\$ 20,2600	R\$ 0,2577
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,2577

VALOR:	R\$ 2,95
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 0,27
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 0,69
TOTAL GERAL:	R\$ 186.392,90

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 30,0500	R\$ 1,5025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%		
	LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	FONTE SEINFRA Composição	VERSÃO 028 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 114,15% 0,00%	MES 71,31% 0,00%	REF. 10/2023
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca					

I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 115,8800	R\$ 1,1588
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,6613

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 69,4400	R\$ 10,4160
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 112,3400	R\$ 16,8510
					TOTAL Material:	R\$ 27,2670

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,29760000	R\$ 26,8600	R\$ 7,9935
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59520000	R\$ 20,2600	R\$ 12,0588
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,0523

VALOR:	R\$ 49,98
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 13,74
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 11,69
TOTAL GERAL:	R\$ 2.886.162,78

C3322 SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,50000000	R\$ 5,7700	R\$ 2,8850
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,07800000	R\$ 423,6000	R\$ 33,0408
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,05300000	R\$ 53,2600	R\$ 2,8228
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,40000000	R\$ 145,2900	R\$ 58,1160
					TOTAL Serviço:	R\$ 96,8646

VALOR:	R\$ 96,86
VALOR ENCARGOS (114.16%):	R\$ 29,64
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 22,65
TOTAL GERAL:	R\$ 1.673.953,86

C0886 CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 354,7500	R\$ 709,5000
					TOTAL Material:	R\$ 709,5000

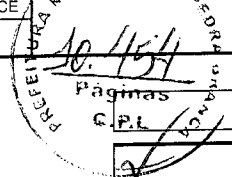
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,19840000	R\$ 26,8600	R\$ 5,3290
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,79360000	R\$ 20,2600	R\$ 16,0783
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,4073

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,77200000	R\$ 464,8400	R\$ 358,8565
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,06000000	R\$ 467,2700	R\$ 28,0362
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 74,6200	R\$ 67,1580

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	114,15%
		SEINFRA	71,31%
		SEINFRA	10/2023
		SEINFRA	0,00%
		SEINFRA	0,00%



TOTAL Serviço:	R\$ 454,0507
VALOR:	R\$ 1.184,96
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 242,86
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 277,04
TOTAL GERAL:	R\$ 11.696,00

C0406 BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm (UN)						
Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	4,59100000	R\$ 464,8400	R\$ 2.134,0804
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	13,39000000	R\$ 74,6200	R\$ 999,1618
TOTAL Serviço:						R\$ 3.133,2422

VALOR:	R\$ 3.133,24
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 1.613,58
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 732,55
TOTAL GERAL:	R\$ 7.731,58

C0919 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (M)						
Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 354,7500	R\$ 354,7500
TOTAL Material:						R\$ 354,7500

Mão de Obra						
Mão de Obra	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09920000	R\$ 26,8600	R\$ 2,6645
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,39680000	R\$ 20,2600	R\$ 8,0392
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,7037

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,38600000	R\$ 464,8400	R\$ 179,4282
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 467,2700	R\$ 14,0181
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 74,6200	R\$ 67,1580
TOTAL Serviço:						R\$ 260,6043

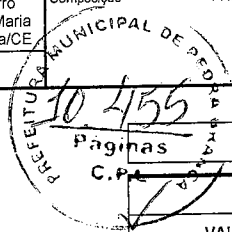
VALOR:	R\$ 626,06
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 138,66
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 146,37
TOTAL GERAL:	R\$ 4.634,58

C0424 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)						
Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2,62000000	R\$ 464,8400	R\$ 1.217,8808
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	9,12000000	R\$ 74,6200	R\$ 680,5344

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%		
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		Composição		PROPRIA	0,00%
					10/2023



TOTAL Serviço:	R\$ 1.898,4152
VALOR:	R\$ 1.898,42
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 977,45
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 443,85
TOTAL GERAL:	R\$ 4.684,54

C0887 CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 415,6700	R\$ 831,3400
TOTAL Material:						R\$ 831,3400

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24800000	R\$ 26,8600	R\$ 6,6613
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,99200000	R\$ 20,2600	R\$ 20,0979
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,7592

Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1,14100000	R\$ 464,8400	R\$ 530,3824
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 467,2700	R\$ 37,3816
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	R\$ 74,6200	R\$ 83,5744
TOTAL Serviço:						R\$ 651,3384


VALOR:	R\$ 1.509,44
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 346,30
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 352,91
TOTAL GERAL:	R\$ 20.485,85

C0407 BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5,50200000	R\$ 464,8400	R\$ 2.557,5497
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	18,50000000	R\$ 74,6200	R\$ 1.380,4700
TOTAL Serviço:						R\$ 3.938,0197

VALOR:	R\$ 3.938,02
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 2.027,67
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 920,71
TOTAL GERAL:	R\$ 9.717,46

100000004 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (%)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,72416000	R\$ 6.963,71	R\$ 5.042,84
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,36208000	R\$ 19.999,74	R\$ 7.241,51
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12.284,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%														
	LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.														
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023														
Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%														
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca																	

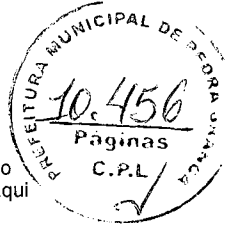
VALOR:	R\$ 1.474,12
VALOR ENCARGOS (71.31%):	R\$ 5.812,96
TOTAL PARA 12 MESES:	R\$ 147.412,20
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 1.474,12
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 2.872,08
TOTAL GERAL:	R\$ 181.877,00

F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS:
3749666000
199

F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS:13749666000199
 C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE, L=Morada Nova, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=23958279000116, OU=Certificado Digital, OU=Certificado P J A1, CN=F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS:13749666000199
 Eu sou o autor deste documento sua localização de assinatura aqui

FRANCISCO HINAI DE PAIVA:
03862077390

FRANCISCO HINAI DE PAIVA: 03862077390
 C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=Renovacao Eletronica, OU=Certificado Digital, OU=Certificado PF A1, CN=FRANCISCO HINAI DE PAIVA:03862077390
 Eu sou o autor deste documento sua localização de assinatura aqui



|

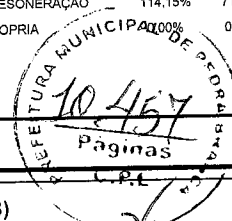
/

/

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	SEINFRA	VERSÃO 028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	SEINFRA	HORA 114,15%
		SEINFRA	MES 71,31%
		SEINFRA	REF. 10/2023
		SEINFRA	0,00%



C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,96000000	R\$ 26,8600	R\$ 133,2256
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,94400000	R\$ 20,2600	R\$ 140,6854
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 273,9110

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 467,2700	R\$ 140,1810
C3227	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 44,1300	R\$ 50,7495
TOTAL Serviço:						R\$ 190,9305

VALOR:	R\$ 464,84
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 239,82
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 108,68
TOTAL GERAL:	R\$ 26.651,47

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 109,2100	R\$ 0,0000
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R\$ 328,9500	R\$ 4,5688
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 96,1900	R\$ 0,0668
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 278,9700	R\$ 3,6809
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,3165

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02755556	R\$ 20,2600	R\$ 0,5583
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,5583

VALOR:	R\$ 8,87
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 0,39
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 2,07
TOTAL GERAL:	R\$ 11.198,51

C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 255,5000
TOTAL Material:						R\$ 255,5000

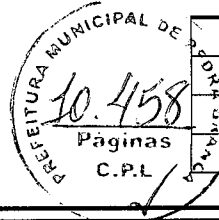
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,92000000	R\$ 20,2600	R\$ 200,9792
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 200,9792

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 8,8700	R\$ 10,7859
TOTAL Serviço:						R\$ 10,7859

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	FONTES: SEINFRA	VERSÃO: 028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	HORA:	MES:
		114,15%	71,31%
		REF.:	10/2023
		Composição:	PROPRIA:
		0,00%	0,00%



VALOR:	R\$ 467,27
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 141,24
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 109,25
TOTAL GERAL:	R\$ 8.924,53

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,5200
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 0,9900
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 0,9900
TOTAL Material:					R\$ 25,0248

VALOR:	R\$ 25,02
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 15,43
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 5,85
TOTAL GERAL:	R\$ 0,00

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,5200
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 5,5700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 0,9900
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 0,9900
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R\$ 0,9900
TOTAL Material:					R\$ 31,2607

VALOR:	R\$ 31,26
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 15,44
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 7,31
TOTAL GERAL:	R\$ 42.138,88

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\$ 87,4900	R\$ 1,3853
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 231,6400	R\$ 5,9840
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 311,4400	R\$ 0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 590,4300	R\$ 24,6013
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 35,6700	R\$ 0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 177,1400	R\$ 7,3808
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 39,3514

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 10,5481
TOTAL Material:					R\$ 10,5481

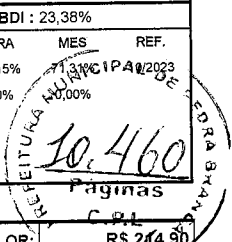
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	07/2023	2023
Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%



VALOR:	R\$ 214,90
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 17,42
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 50,24
TOTAL GERAL:	R\$ 54.308,63

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 0,9900	R\$ 41,1523
I2702 JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 0,9900	R\$ 13,8889
TOTAL Material:					R\$ 87,4912

VALOR:	R\$ 87,49
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 20,46
TOTAL GERAL:	R\$ 1.560,96

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 82,4200	R\$ 82,4200
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 0,9900	R\$ 41,1523
I2702 JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 0,9900	R\$ 13,8889
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 0,9900	R\$ 61,7285
TOTAL Material:					R\$ 231,6397

VALOR:	R\$ 231,64
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 54,16
TOTAL GERAL:	R\$ 6.744,88

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 0,9900	R\$ 57,3917
I2702 JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 0,9900	R\$ 19,3697
TOTAL Material:					R\$ 109,2114

VALOR:	R\$ 109,21
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 25,53
TOTAL GERAL:	R\$ 0,00

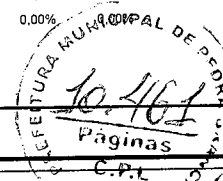
/ /

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
Composição		0,00%		
		PRÓPRIA		



10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 133,6500	R\$ 133,6500
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 0,9900	R\$ 57,3917
12702 JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 0,9900	R\$ 19,3697
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 0,9900	R\$ 86,0875
TOTAL Material:					R\$ 328,9489

VALOR:	R\$ 328,95
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 76,91
TOTAL GERAL:	R\$ 5.771,33

10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 0,9900	R\$ 48,6441
12702 JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 0,9900	R\$ 16,2147
TOTAL Material:					R\$ 97,3088

VALOR:	R\$ 97,31
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 22,75
TOTAL GERAL:	R\$ 13.557,18

10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 96,5300	R\$ 96,5300
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 0,9900	R\$ 48,6441
12702 JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 0,9900	R\$ 16,2147
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,59500000	R\$ 0,9900	R\$ 54,0491
TOTAL Material:					R\$ 247,8879

VALOR:	R\$ 247,89
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,01
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 57,96
TOTAL GERAL:	R\$ 5.621,52

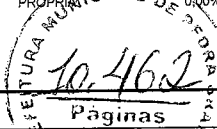
10610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	VERSIÃO	HORA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO	MES 114,15%
		Composição	REF. 71,31%
			10/2023
			0,00%
			0,00%



12766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	C. P. L R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	38,73230000	R\$ 0,9900	R\$ 38,3450
12702	JUROS	SEINFRA	H	14,20180000	R\$ 0,9900	R\$ 14,0598
TOTAL Material:						R\$ 84,8548

VALOR:	R\$ 84,85
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 19,84
TOTAL GERAL:	R\$ 9.072,44

123 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 94,3000	R\$ 94,3000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	38,73230000	R\$ 0,9900	R\$ 38,3450
12702	JUROS	SEINFRA	H	14,20180000	R\$ 0,9900	R\$ 14,0598
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,64300000	R\$ 0,9900	R\$ 51,1286
TOTAL Material:						R\$ 230,2814

VALOR:	R\$ 230,28
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 53,84
TOTAL GERAL:	R\$ 12.683,12

10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
12769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 2,9700	R\$ 2,9700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,37200000	R\$ 0,9900	R\$ 1,3583
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,30330000	R\$ 0,9900	R\$ 0,3003
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	R\$ 0,9900	R\$ 1,7157
TOTAL Material:						R\$ 30,0543

VALOR:	R\$ 30,05
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 7,03
TOTAL GERAL:	R\$ 86.767,57

10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,6700	R\$ 32,6700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 0,9900	R\$ 21,7554

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

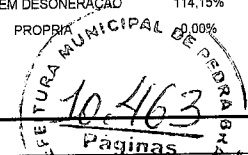
LOCAL: Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA: 31/01/2024 **BDI:** 23,38%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023

Composição: PRÓPRIA 0,00% 0,00%



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	C.P. R\$ 0,9900	R\$ 7,2518
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 0,9900	R\$ 21,7554
TOTAL Material:						R\$ 115,826

VALOR:	R\$ 115,88
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 27,09
TOTAL GERAL:	R\$ 66.909,96

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 0,9900	R\$ 17,6417
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 0,9900	R\$ 5,8806
TOTAL Material:					R\$ 47,2323

VALOR:	R\$ 47,23
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 11,04
TOTAL GERAL:	R\$ 0,00

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 69,8000	R\$ 69,8000
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 0,9900	R\$ 17,6417
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 0,9900	R\$ 5,8806
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R\$ 0,9900	R\$ 19,6019
TOTAL Material:					R\$ 136,6342

VALOR:	R\$ 136,63
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 31,94
TOTAL GERAL:	R\$ 10.491,80

C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 25,0200	R\$ 0,0000
I0680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 31,2600	R\$ 31,2600
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 31,2600

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 177,8000
TOTAL Material:					R\$ 177,8000

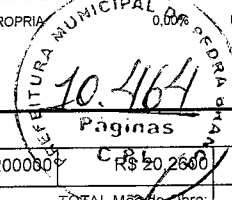
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
-------------	-------	------	--------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,95200000	R\$ 20,2600	R\$ 120,5875
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 120,5875

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 8,8700	R\$ 8,1577
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 102,6300	R\$ 85,7987
TOTAL Serviço:					R\$ 93,9564

VALOR:	R\$ 423,60
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 111,24
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 99,04
TOTAL GERAL:	R\$ 570.999,88

10618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 0,9900	R\$ 209,2443
12702 JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 0,9900	R\$ 69,7481
TOTAL Material:					R\$ 311,4424

VALOR:	R\$ 311,44
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 72,81
TOTAL GERAL:	R\$ 0,00

10732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 0,9900	R\$ 209,2443
12702 JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 0,9900	R\$ 69,7481
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R\$ 0,9900	R\$ 278,9925
TOTAL Material:					R\$ 590,4349

VALOR:	R\$ 590,43
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 138,04
TOTAL GERAL:	R\$ 27.725,57

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

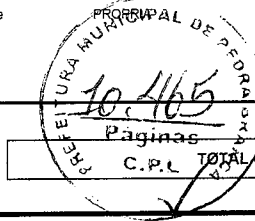
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,62880000	R\$ 20,2600	R\$ 53,2595
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 53,2595

VALOR:	R\$ 53,26
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 37,30
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 12,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	SEINFRA	VERSÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA MES REF.
		Composição	114,15% 71,31% 10/2023
			0,00% 0,00%



TOTAL GERAL: R\$ 48.780,48

C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 35,6600	R\$ 7,1320
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,43000000	R\$ 15,9600	R\$ 6,8628
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 14,0900	R\$ 2,8180
11846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,12000000	R\$ 6,0000	R\$ 0,7200
TOTAL Material:					R\$ 17,5328

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19040000	R\$ 21,1000	R\$ 25,1174
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19040000	R\$ 26,8600	R\$ 31,9741
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 57,0915

VALOR:	R\$ 74,62
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 38,28
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 17,45
TOTAL GERAL:	R\$ 9.845,97

C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 35,6600	R\$ 15,3338
10965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 8,3800	R\$ 0,8380
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 15,9600	R\$ 31,9200
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 14,0900	R\$ 3,5225
11846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 6,0000	R\$ 9,1800
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 12,6700	R\$ 20,2720
TOTAL Material:					R\$ 81,0663

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,33920000	R\$ 21,1000	R\$ 28,2571
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,33920000	R\$ 26,8600	R\$ 35,9709
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 64,2280

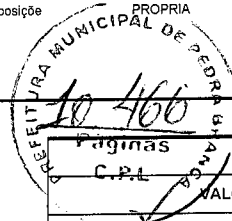
VALOR:	R\$ 145,29
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 43,06
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 33,97
TOTAL GERAL:	R\$ 1.004.343,59

10625 GRADE DE DISCOS (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,58140000	R\$ 0,9900	R\$ 3,5456
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,31320000	R\$ 0,9900	R\$ 1,3001
TOTAL Material:					R\$ 4,8457

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 MARTEX	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%										
	LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">FONTE</td> <td style="width: 20%;">VERSÃO</td> <td style="width: 20%;">HORA</td> <td style="width: 20%;">MES</td> <td style="width: 20%;">REF.</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> <td>10/2023</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.									
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023										
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	Composição	PROPRIA	0,00% 0,00%										



Páginas	VALOR:	R\$ 4,85
C.P.L	VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
	VALOR BDI (23.38%):	R\$ 1,13
	TOTAL GERAL:	R\$ 117,75

10739 GRADE DE DISCOS (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	H	3,58140000	R\$ 0,9900	R\$ 3,5456
I2702	JUROS	H	1,31320000	R\$ 0,9900	R\$ 1,3001
I2703	MANUTENÇÃO	H	1,98970000	R\$ 0,9900	R\$ 1,9698
TOTAL Material:					R\$ 6,8155

VALOR:		R\$ 6,82
VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):		R\$ 1,59
TOTAL GERAL:		R\$ 938,56

10626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2701	DEPRECIAÇÃO	H	9,02860000	R\$ 0,9900	R\$ 8,9383
I2702	JUROS	H	3,04720000	R\$ 0,9900	R\$ 3,0167
TOTAL Material:					R\$ 35,6650

VALOR:		R\$ 35,67
VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,01
VALOR BDI (23.38%):		R\$ 8,34
TOTAL GERAL:		R\$ 0,00

10740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	1,00000000	R\$ 133,6500	R\$ 133,6500
I2701	DEPRECIAÇÃO	H	9,02860000	R\$ 0,9900	R\$ 8,9383
I2702	JUROS	H	3,04720000	R\$ 0,9900	R\$ 3,0167
I2703	MANUTENÇÃO	H	7,90000000	R\$ 0,9900	R\$ 7,8210
TOTAL Material:					R\$ 177,1360

VALOR:		R\$ 177,14
VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):		R\$ 41,42
TOTAL GERAL:		R\$ 8.318,39

Handwritten signatures and marks.

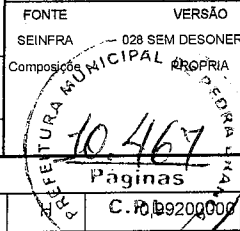
12716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	VERSIÃO SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO	HORA 114,15%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	MES 0,00%	REF. 71,31% 10/2023



12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	C. P. 09200000	R\$ 23,7100	R\$ 23,5203
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,5203

VALOR:	R\$ 23,52
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 15,44
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 5,50
TOTAL GERAL:	R\$ 31.705,22

12715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 4,9500	R\$ 5,5688
TOTAL Material:					R\$ 5,5688

VALOR:	R\$ 5,57
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 1,30
TOTAL GERAL:	R\$ 7.505,68

12752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 4,9500	R\$ 82,4175
TOTAL Material:					R\$ 82,4175

VALOR:	R\$ 82,42
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 19,27
TOTAL GERAL:	R\$ 2.399,88

12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 4,9500	R\$ 133,6500
TOTAL Material:					R\$ 133,6500

1

VALOR:	R\$ 133,65
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 31,25
TOTAL GERAL:	R\$ 2.344,88

12820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

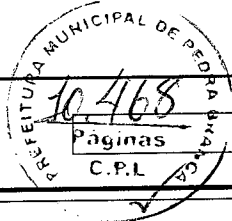
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R\$ 4,9500	R\$ 103,9500
TOTAL Material:					R\$ 103,9500

VALOR:	R\$ 103,95
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 24,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	SEINFRA	VERSÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA MES REF.
		0,00%	114,15% 71,31% 10/2023
		Composição	0,00% 0,00%



TOTAL GERAL: R\$ 16.839,23

12745 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$ 4,9500	R\$ 91,0800
TOTAL Material:					R\$ 91,0800
VALOR:					R\$ 91,08
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):					R\$ 21,29
TOTAL GERAL:					R\$ 23.016,75

12767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	R\$ 4,9500	R\$ 96,5250
TOTAL Material:					R\$ 96,5250
VALOR:					R\$ 96,53
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,01
VALOR BDI (23.38%):					R\$ 22,57
TOTAL GERAL:					R\$ 2.189,06

12761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	R\$ 4,9500	R\$ 32,6700
TOTAL Material:					R\$ 32,6700
VALOR:					R\$ 32,67
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):					R\$ 7,64
TOTAL GERAL:					R\$ 18.865,08


12765 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

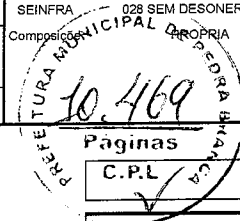
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	R\$ 4,9500	R\$ 94,2975
TOTAL Material:					R\$ 94,2975
VALOR:					R\$ 94,30
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):					R\$ 22,05
TOTAL GERAL:					R\$ 5.193,86

12769 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 4,9500	R\$ 2,9700

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%
	LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO



Páginas	C.P.L.
TOTAL Material:	R\$ 2,9700
VALOR:	R\$ 2,97
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 0,69
TOTAL GERAL:	R\$ 8.564,44

12775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 4,9500	R\$ 69,7950
TOTAL Material:					R\$ 69,7950
VALOR:					R\$ 69,80
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,01
VALOR BDI (23.38%):					R\$ 16,32
TOTAL GERAL:					R\$ 5.360,11

12791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 4,9500	R\$ 133,6500
TOTAL Material:					R\$ 133,6500
VALOR:					R\$ 133,65
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):					R\$ 31,25
TOTAL GERAL:					R\$ 6.276,09

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\$ 4,9500	R\$ 115,0875
TOTAL Material:					R\$ 115,0875
VALOR:					R\$ 115,09
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):					R\$ 26,91
TOTAL GERAL:					R\$ 1.918,42

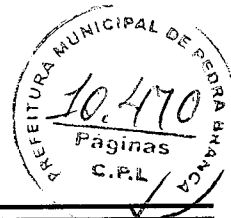
12843 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	R\$ 4,9500	R\$ 74,2500
TOTAL Material:					R\$ 74,2500
VALOR:					R\$ 74,25
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):					R\$ 17,36
TOTAL GERAL:					R\$ 10.223,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%		
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	Composição	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			PROPRIA	0,00%	0,00%
					REF. 10/2023



I0642 MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 37,0700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 0,9900
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 0,9900
TOTAL Material:					R\$ 125,3366

VALOR:	R\$ 125,34
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 29,30
TOTAL GERAL:	R\$ 0,00

I0756 MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 37,0700
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 103,9500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 0,9900
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 0,9900
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R\$ 0,9900
TOTAL Material:					R\$ 309,5290

VALOR:	R\$ 309,53
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 72,37
TOTAL GERAL:	R\$ 50.143,47

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


COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500
TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS):					R\$ 32,4500

VALOR:	R\$ 32,45
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 7,59
TOTAL GERAL:	R\$ 1.523,92

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

COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA: 31/01/2024	BDI: 23,38%		
	LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	VERSAO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	SEINFRA	028 SEM DESEMPENHO	114,15%	71,31%	10/2023
		Composição	M/PROPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS):	R\$ 32,4500
--	-------------

VALOR:	R\$ 32,45
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 7,59
TOTAL GERAL:	R\$ 569,37

12821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 37,0700	R\$ 37,0700
TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS):					R\$ 37,0700

VALOR:	R\$ 37,07
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 8,67
TOTAL GERAL:	R\$ 6.005,66

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

COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12523 OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS):					R\$ 23,7100

VALOR:	R\$ 23,71
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 5,54
TOTAL GERAL:	R\$ 5.461,85

12746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,99200000	R\$ 27,4600	R\$ 27,2403
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,2403

VALOR:	R\$ 27,24
VALOR ENCARGOS (114.16%):	R\$ 17,42
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 6,37
TOTAL GERAL:	R\$ 8.825,99

12768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS):					R\$ 32,4500

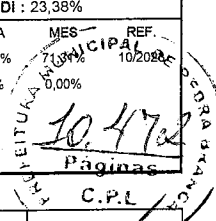
VALOR:	R\$ 32,45
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 7,59

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA: 31/01/2024		BDI: 23,38%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	10/2024
Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL GERAL:	R\$ 5.257,25
---------------------	---------------------

12762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS):					R\$ 32,4500

VALOR:	R\$ 32,45
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 7,59
TOTAL GERAL:	R\$ 18.738,72

12766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS):					R\$ 32,4500

VALOR:	R\$ 32,45
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 7,59
TOTAL GERAL:	R\$ 5.257,25

12770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS):					R\$ 23,7100

VALOR:	R\$ 23,71
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 5,54
TOTAL GERAL:	R\$ 68.445,29

12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS):					R\$ 23,7100

VALOR:	R\$ 23,71
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 5,54
TOTAL GERAL:	R\$ 1.820,52

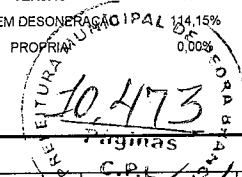
12781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%			
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	SEINFRA	028 SEM DESONER. PROPRIA	144,15%	71,31%	10/2023
		Composição		0,00%	0,00%	



I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
						TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS): R\$ 32,4500

VALOR:	R\$ 32,45
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 7,59
TOTAL GERAL:	R\$ 1.523,92

I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)						
COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
						TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS): R\$ 23,7100

VALOR:	R\$ 23,71
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 5,54
TOTAL GERAL:	R\$ 1.113,26

I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
						TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS): R\$ 32,4500

VALOR:	R\$ 32,45
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 7,59
TOTAL GERAL:	R\$ 569,37

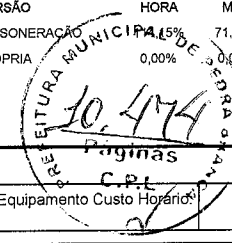
I2844 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)						
COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
						TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS): R\$ 23,7100

VALOR:	R\$ 23,71
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 5,54
TOTAL GERAL:	R\$ 3.840,53

C3227 PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 47,2300	R\$ 0,0000
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 136,6300	R\$ 8,0371
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 26,6100	R\$ 0,0000
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 27,9800	R\$ 4,9376

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA:	31/01/2024		BDI:	23,38%	
	LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	15%	71,31%	10/2023		
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%			



TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 12,9747
--	-------------

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 5,9600	R\$ 7,3904
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 18,5200	R\$ 0,9260
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 15,9300	R\$ 8,6022
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 7,3400	R\$ 0,0661
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 7,1900	R\$ 0,4314
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 723,2400	R\$ 0,3616
TOTAL Material:					R\$ 17,7777	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05835294	R\$ 26,7300	R\$ 1,5598
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58352941	R\$ 20,2600	R\$ 11,8223
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,3821	

VALOR:	R\$ 44,13
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 9,29
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 10,32
TOTAL GERAL:	R\$ 2.909,81

10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,9900	R\$ 2,4818
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,9900	R\$ 0,4136
TOTAL Material:					R\$ 26,6054	

VALOR:	R\$ 26,61
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 6,22
TOTAL GERAL:	R\$ 0,00

10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,9900	R\$ 2,4818
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,9900	R\$ 0,4136
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 0,9900	R\$ 1,3788
TOTAL Material:					R\$ 27,9842	

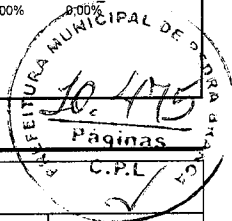
VALOR:	R\$ 27,98
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 6,54
TOTAL GERAL:	R\$ 6.445,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



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\$ 47,2300	R\$ 0,0000
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 136,6300	R\$ 8,0371
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 26,6100	R\$ 0,0000
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 27,9800	R\$ 4,9376
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 12,9747

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 5,9600	R\$ 7,3904
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 18,5200	R\$ 0,9260
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 15,9300	R\$ 8,6022
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 7,3400	R\$ 0,0661
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 7,1900	R\$ 0,4314
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 723,2400	R\$ 0,3616
TOTAL Material:						R\$ 17,7777

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05835294	R\$ 26,7300	R\$ 1,5598
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58352941	R\$ 20,2600	R\$ 11,8223
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,3821

VALOR:	R\$ 44,13
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 9,29
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 10,32
TOTAL GERAL:	R\$ 54.705,37

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

Material		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\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,9900	R\$ 45,1251
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 0,9900	R\$ 18,6141
TOTAL Material:						R\$ 96,1892


/ /

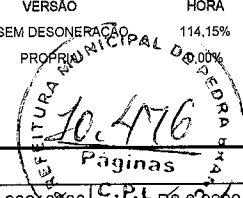
VALOR:	R\$ 96,19
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 22,49
TOTAL GERAL:	R\$ 84,26

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

Material		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\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 115,0900	R\$ 115,0900
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,9900	R\$ 45,1251

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Gailieu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%	
	LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Gailieu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
			Composição	PRÓPRIA MUNICIPAL	MES
				0,00%	REF.
					10/2023



12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	C.P.L R\$ 0,9900	R\$ 18,6141
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 0,9900	R\$ 67,6877
TOTAL Material:						R\$ 278,9669

VALOR:	R\$ 278,97
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,01
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 65,22
TOTAL GERAL:	R\$ 4.650,01

10667 TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 0,9900	R\$ 11,1524
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 0,9900	R\$ 4,6003
TOTAL Material:						R\$ 39,4627

VALOR:	R\$ 39,46
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 9,23
TOTAL GERAL:	R\$ 958,71

10780 TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
12843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 74,2500	R\$ 74,2500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 0,9900	R\$ 11,1524
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 0,9900	R\$ 4,6003
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	12,67310000	R\$ 0,9900	R\$ 12,5464
TOTAL Material:						R\$ 126,2591

VALOR:	R\$ 126,26
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (23.38%):	R\$ 29,52
TOTAL GERAL:	R\$ 17.385,05

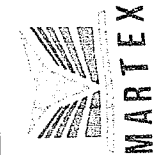
F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS:
 137496660001
 99

F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS: 13749666000199
 C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE, L=Morada Nova, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=23958279000116, OU=Certificado Digital, OU=Certificado PJ A1, CN=F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS: 13749666000199
 Eu sou o autor deste documento sua localização de assinatura aqui

FRANCISCO HINAIO DE PAIVA:
 03862077390

FRANCISCO HINAIO DE PAIVA: 03862077390
 C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=Renovacao Eletronica, OU=Certificado Digital, OU=Certificado PF A1, CN=FRANCISCO HINAIO DE PAIVA:03862077390
 Eu sou o autor deste documento sua localização de assinatura aqui

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

LOCAL: Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA : 31/01/2024 **BDI :** 23,38%

VERSÃO **HORA** **MES** **DATA REF.**

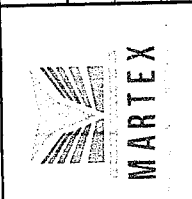
028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% 10/2023

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 19.225,92	100,00 % R\$ 19.225,92							100,00 % R\$ 19.225,92
2	SEDE - SUR - RUA SDO 01 SANTA URSULA	R\$ 18.404,65	100,00 % R\$ 18.404,65							100,00 % R\$ 18.404,65
3	SEDE - SUR - RUA ANTÔNIO CARLIANO DE LIMA MATOS	R\$ 18.081,41	100,00 % R\$ 18.081,41							100,00 % R\$ 18.081,41
4	SEDE - SUR - RUA ROSENDO DE PINHO CAMPELO	R\$ 185.465,41	100,00 % R\$ 185.465,41							100,00 % R\$ 185.465,41
5	SEDE - SUR - RUA CIRILO SIMÃO DE OLIVEIRA	R\$ 79.569,69	100,00 % R\$ 79.569,69							100,00 % R\$ 79.569,69
6	SEDE - SUR - RUA SANTO ANTÔNIO	R\$ 32.259,58	100,00 % R\$ 32.259,58							100,00 % R\$ 32.259,58
7	SEDE - SUR - RUA SÃO FRANCISCO	R\$ 37.568,48	100,00 % R\$ 37.568,48							100,00 % R\$ 37.568,48
8	SEDE - SUR - RUA PROJETADA 091	R\$ 29.747,60	100,00 % R\$ 29.747,60							100,00 % R\$ 29.747,60
9	SEDE - BOP - RUA JOSÉ VIEIRA CAVALCANTE	R\$ 183.913,45	100,00 % R\$ 183.913,45							100,00 % R\$ 183.913,45
10	SEDE - BOP - RUA CRISTINA OLINDA MEDEIROS	R\$ 104.890,12	100,00 % R\$ 104.890,12							100,00 % R\$ 104.890,12
11	SEDE - BOP - RUA JOÃO ALVES DE MESQUITA	R\$ 45.677,14		100,00 % R\$ 45.677,14						100,00 % R\$ 45.677,14
12	SEDE - BOP - RUA ANTONIO SABOIA BEZERRA 2	R\$ 137.367,22		100,00 % R\$ 137.367,22						100,00 % R\$ 137.367,22
13	SEDE - BOP - RUA PROJETADA 152-B	R\$ 14.488,83		100,00 % R\$ 14.488,83						100,00 % R\$ 14.488,83
14	SEDE - BOP - RUA SILVIO TEIXEIRA CAVALCANTE	R\$ 72.664,82		100,00 % R\$ 72.664,82						100,00 % R\$ 72.664,82
15	SEDE - RIP - RUA FILHOS DE ABRAÃO	R\$ 80.190,22		100,00 % R\$ 80.190,22						100,00 % R\$ 80.190,22
16	SEDE - RIP - RUA PAU D'ARCO	R\$ 33.790,83		100,00 % R\$ 33.790,83						100,00 % R\$ 33.790,83
17	SEDE - RIP - RUA VEREADOR MANOEL CAVALCANTE	R\$ 81.449,02		100,00 % R\$ 81.449,02						100,00 % R\$ 81.449,02

10.477
 Páginas
 C.P.L.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

LOCAL: Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

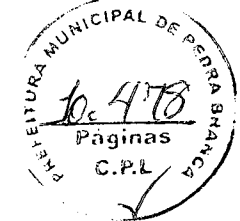
CLIENTE: Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA: 31/01/2024 **BDI:** 23,38%

VERSÃO: 028 SEM DESONERAÇÃO **HORA:** 114,15% **MES:** 10/2023

FONTE: Composições **SEINFRA:** 0,00% **PROPRIA:** 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
18	SEDE - PEG - LUIZ POLICARPO DE ARIMATEA	R\$ 135.087,28		100,00 % R\$ 135.087,28						100,00 % R\$ 135.087,28
19	SEDE - PEG - RUA OSVALDO FERREIRA DA SILVA	R\$ 72.533,57		100,00 % R\$ 72.533,57						100,00 % R\$ 72.533,57
20	SEDE - PEG - RUA JOSÉ VIEIRA BARROS	R\$ 51.970,63		100,00 % R\$ 51.970,63						100,00 % R\$ 51.970,63
21	SEDE - PEG - RUA JOSÉ ALMEIDA BRAGA	R\$ 134.474,35		100,00 % R\$ 134.474,35						100,00 % R\$ 134.474,35
22	SEDE - PEG - RUA MARIA ZAÍRA CAVALCANTE	R\$ 85.997,42		100,00 % R\$ 85.997,42						100,00 % R\$ 85.997,42
23	SEDE - PEG - RUA DOCA PESSOA	R\$ 91.130,58		100,00 % R\$ 91.130,58						100,00 % R\$ 91.130,58
24	SEDE - PEG - RUA RAIMUNDO NARDI	R\$ 195.970,25		100,00 % R\$ 195.970,25						100,00 % R\$ 195.970,25
25	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A	R\$ 161.435,14		100,00 % R\$ 161.435,14						100,00 % R\$ 161.435,14
26	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A-B	R\$ 86.749,14				100,00 % R\$ 86.749,14				100,00 % R\$ 86.749,14
27	SEDE - PEG - RUA JOÃO LINS DE SOUZA	R\$ 144.671,26				100,00 % R\$ 144.671,26				100,00 % R\$ 144.671,26
28	SEDE - PEG - RUA MANOEL PEREIRA DE CARVALHO	R\$ 92.590,74				100,00 % R\$ 92.590,74				100,00 % R\$ 92.590,74
29	SCB - RUA SDO 02	R\$ 36.829,01				100,00 % R\$ 36.829,01				100,00 % R\$ 36.829,01
30	SCB - RUA FILOMENO TEIXEIRA LIRA-1	R\$ 106.898,04				100,00 % R\$ 106.898,04				100,00 % R\$ 106.898,04
31	SCB - RUA DOS MURICIS	R\$ 89.433,35				100,00 % R\$ 89.433,35				100,00 % R\$ 89.433,35
32	SCB - RUA JOAQUIM ALVES	R\$ 75.542,94				100,00 % R\$ 75.542,94				100,00 % R\$ 75.542,94
33	SCB - RUA SDO 01	R\$ 7.514,74				100,00 % R\$ 7.514,74				100,00 % R\$ 7.514,74
34	SCB - RUA MIGUEL BEZERRA DE CARVALHO	R\$ 124.018,38					100,00 % R\$ 124.018,38			100,00 % R\$ 124.018,38



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galleu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

LOCAL: Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galleu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Pedra Branca

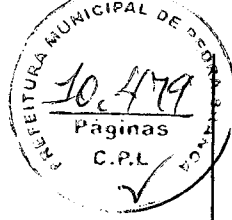
DATA: 31/01/2024 **BDI:** 23,38%

VERSÃO: 028 SEM DESONERAÇÃO **HORA MES DATA REF.:** 114,15% 71,31% 10/2023

FONTE: SEINFRA **PROPRIA:** 0,00% 0,00%

Composições

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
35	SCB - RUA NILDO MURICI	R\$ 114.039,52					100,00 % R\$ 114.039,52			100,00 % R\$ 114.039,52
36	SCB - RUA MARIA PEREIRA	R\$ 53.449,02					100,00 % R\$ 53.449,02			100,00 % R\$ 53.449,02
37	SCB - RUA ZECA MURICI	R\$ 108.766,02					100,00 % R\$ 108.766,02			100,00 % R\$ 108.766,02
38	SEDE - GAL - RUA AFONSO FRUTUOSO DUARTE	R\$ 117.923,94					100,00 % R\$ 117.923,94			100,00 % R\$ 117.923,94
39	SEDE - GAL - RUA PROJETADA 105 B	R\$ 75.542,94					100,00 % R\$ 75.542,94			100,00 % R\$ 75.542,94
40	SEDE - GAL - RUA MARIA FERREIRA DE SOUZA (H)	R\$ 84.244,23					100,00 % R\$ 84.244,23			100,00 % R\$ 84.244,23
41	SEDE - GAL - RUA JOSÉ VERÔNICO FLOR BEZERRA	R\$ 264.616,93					100,00 % R\$ 264.616,93			100,00 % R\$ 264.616,93
42	SEDE - GAL - RUA MARIA ELIZIÁRIO RODRIGUES	R\$ 216.863,00					100,00 % R\$ 216.863,00			100,00 % R\$ 216.863,00
43	SEDE - GAL - RUA JOSÉ RODRIGUES DE OLIVEIRA (JATOBÁ)	R\$ 57.678,95					100,00 % R\$ 57.678,95			100,00 % R\$ 57.678,95
44	SEDE - GAL - RUA ANA MOREIRA DA SILVA	R\$ 71.217,06					100,00 % R\$ 71.217,06			100,00 % R\$ 71.217,06
45	SEDE - STM - RUA ANTONIO RODRIGUES	R\$ 127.386,83					100,00 % R\$ 127.386,83			100,00 % R\$ 127.386,83
46	SEDE - STM - RUA NESTOR CAVALCANTE TEIXEIRA	R\$ 206.111,05					100,00 % R\$ 206.111,05			100,00 % R\$ 206.111,05
47	SEDE - STM - RUA FLORINDA FERREIRA	R\$ 71.702,16					100,00 % R\$ 71.702,16			100,00 % R\$ 71.702,16
48	SEDE - STM - RUA FRANCISCO AURILEIDE R. ROCHA	R\$ 100.068,44					100,00 % R\$ 100.068,44			100,00 % R\$ 100.068,44
49	SEDE - STM - RUA NELSON DE OLIVEIRA NEVES	R\$ 63.841,89					100,00 % R\$ 63.841,89			100,00 % R\$ 63.841,89
50	SEDE - STM - RUA GERALDO OLIVEIRA DOS SANTOS 1	R\$ 105.637,65					100,00 % R\$ 105.637,65			100,00 % R\$ 105.637,65
51	SEDE - STM - RUA GERALDO OLIVEIRA DOS SANTOS 2	R\$ 117.994,65					100,00 % R\$ 117.994,65			100,00 % R\$ 117.994,65





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

LOCAL: Diversas Ruas dos Bairros Santa Ursula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Pedra Branca

DATA : 31/01/2024 **BDI :** 23,38%

VERSÃO 028 SEM DESONERAÇÃO **HORA** MES **DATA REF.**
 0,00% 0,00% 10/2023

FONTE SEINFRA **PROPRIA** **Composições**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
52	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 181.877,00	14,70 % R\$ 26.735,92	13,95 % R\$ 25.371,84	14,94 % R\$ 27.172,42	13,27 % R\$ 24.135,08	14,05 % R\$ 25.553,72	15,29 % R\$ 27.808,99	13,80 % R\$ 25.099,03	100,00 % R\$ 181.877,00
		R\$ 5.006.562,49	R\$ 735.862,23	R\$ 698.620,77	R\$ 748.150,79	R\$ 664.364,30	R\$ 703.537,77	R\$ 765.571,76	R\$ 690.454,87	R\$ 5.006.562,49
			R\$ 735.862,23	R\$ 1.434.483,00	R\$ 2.182.633,79	R\$ 2.846.998,09	R\$ 3.550.535,86	R\$ 4.316.107,62	R\$ 5.006.562,49	

F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS: 13749666000199
 C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE, L=Morada Nova, OU=AC SOLUTI Multipla v6, OU=23958279000116, OU=Certificado Digital, OU=Certificado PJA1, CN=F, MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS: 13749666000199

9
 Eu sou o autor deste documento
 sua localização de assinatura aqui

FRANCISCO HINAIO DE PAIVA: 03862077390
 C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=Renovacao Eletronica, OU=Certificado Digital, OU=Certificado PF A1, CN=FRANCISCO HINAIO DE PAIVA:03862077390

03862077390
 Eu sou o autor deste documento
 sua localização de assinatura aqui

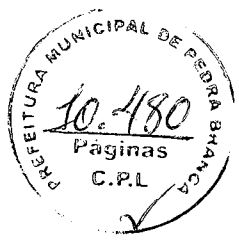
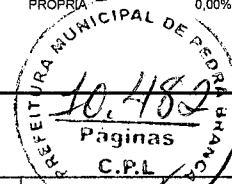


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%
LOCAL:	Diversas Ruas dos Bairros Santa Úrsula, Bairro Bom Princípio, Bairro Riso do Prado, Bairro Padre Geraldo, Bairro Galileu, Bairro Santa Maria e Distrito de Santa Cruz do Banabuiú do Município de Pedra Branca/CE	FONTES: SEINFRA	VERSÃO: 028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Pedra Branca	HORA: Composição	MES: PROPRIA
			REF.: 10/2023



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
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	36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	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	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,29%	7,38%

A + B + C + D = 114,15% 71,31%

F. MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS:
137496660001
99

F. MARCIO DE ARAUJO
MEDEIROS:13749666000199
C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE,
L=Morada Nova, OU=AC SOLUTI
Multipla v5, OU=23958279000116,
OU=Certificado Digital,
OU=Certificado PJ A1, CN=F.
MARCIO DE ARAUJO
MEDEIROS:13749666000199
Eu sou o autor deste documento
sua localização de assinatura aqui

FRANCISCO HINAI DE PAIVA:
03862077390

FRANCISCO HINAI DE PAIVA:
03862077390
C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=Renovacao
Eletronica, OU=Certificado Digital,
OU=Certificado PF A1,
CN=FRANCISCO HINAI DE
PAIVA:03862077390
Eu sou o autor deste documento
sua localização de assinatura aqui