

PROPOSTA

DE

PREÇOS

PEDRA BRANCA-CE

CONCORRÊNCIA PÚBLICA

Nº 005/2023

DIA 31 DE JANEIRO DE 2024

ÀS 08:030 HORAS

PROPOSTA DE PREÇOS

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA – CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 005/2023

ÀS 08:30 HORAS

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para o objeto do Edital da **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 005/2023**, cujo o objeto é **a: 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**, pelo preço global de **RS: 5.006.526,66 (Cinco Milhões Seis Mil Quinhentos e Vinte e Seis reais e Sessenta e Seis centavos)**, com prazo de execução obedecendo os prazos estabelecidos para cada Item no Cronograma Físico-Financeiro.

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. Alexandre Brasil Vieira**, portador da Carteira de Identidade nº 95002459287 SSP/CE, CPF/MF: 348.621.453-53, como representante legal desta empresa.

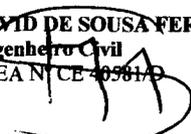
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data de abertura da licitação.

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

Atenciosamente,

Mombaça-CE, 31 de janeiro de 2024.

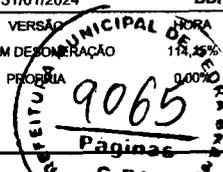

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17
Alexandre Brasil Vieira
Administrador


DAVID DE SOUSA FERNANDES
Engenheiro Civil
CREA Nº CE 40561/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA: 31/01/2024	BDI: 23,38%
DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028 SEM DEMONSTRAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	Composição:	PROBILIDADE: 100,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE		MES: 71,31%
			REF.: 10/2023



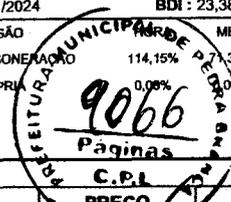
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	C.P.R. PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 19.237,68
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	84,00	R\$ 229,02	R\$ 19.237,68
2	SEDE - SUR - RUA SDO 01 SANTA URSULA						R\$ 18.412,80
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	195,44	R\$ 3,64	R\$ 711,40
2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	178,69	R\$ 61,70	R\$ 11.025,17
2.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	55,84	R\$ 119,56	R\$ 6.676,23
3	SEDE - SUR - RUA ANTONIO CARLIANO DE LIMA MATOS						R\$ 18.089,42
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	192,01	R\$ 3,64	R\$ 698,92
3.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	175,55	R\$ 61,70	R\$ 10.831,44
3.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	54,86	R\$ 119,56	R\$ 6.559,06
4	SEDE - SUR - RUA ROSENDO DE PINHO CAMPELO						R\$ 185.548,17
4.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.142,25	R\$ 3,64	R\$ 7.797,79
4.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.006,95	R\$ 61,70	R\$ 123.828,82
4.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	451,00	R\$ 119,56	R\$ 53.921,56
5	SEDE - SUR - RUA CIRILO SIMAO DE OLIVEIRA						R\$ 79.604,87
5.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	825,50	R\$ 3,64	R\$ 3.004,82
5.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	749,30	R\$ 61,70	R\$ 46.231,81
5.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	254,00	R\$ 119,56	R\$ 30.368,24
6	SEDE - SUR - RUA SANTO ANTONIO						R\$ 32.273,81
6.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	325,92	R\$ 3,64	R\$ 1.186,35
6.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	293,33	R\$ 61,70	R\$ 18.098,46
6.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	108,64	R\$ 119,56	R\$ 12.989,00
7	SEDE - SUR - RUA SÃO FRANCISCO						R\$ 37.585,05
7.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	379,56	R\$ 3,64	R\$ 1.381,60
7.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	341,60	R\$ 61,70	R\$ 21.076,72
	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	126,52	R\$ 119,56	R\$ 15.126,73
8	SEDE - SUR - RUA PROJETADA 091						R\$ 29.760,72
8.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	300,54	R\$ 3,64	R\$ 1.093,97
8.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	270,49	R\$ 61,70	R\$ 16.689,23
8.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	100,18	R\$ 119,56	R\$ 11.977,52
9	SEDE - SUR - RUA JOSE VIEIRA CAVALCANTE						R\$ 183.994,92
9.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.953,00	R\$ 3,64	R\$ 7.108,92
9.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.785,60	R\$ 61,70	R\$ 110.171,52
9.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	558,00	R\$ 119,56	R\$ 66.714,48
10	SEDE - BOP - RUA CRISTINA OLINDA MEDEIROS						R\$ 104.936,58
10.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.113,84	R\$ 3,64	R\$ 4.054,38
10.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.018,37	R\$ 61,70	R\$ 62.833,43
10.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	318,24	R\$ 119,56	R\$ 38.048,77
11	SEDE - BOP - RUA JOÃO ALVES DE MESQUITA						R\$ 45.697,99
11.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	756,15	R\$ 3,64	R\$ 2.752,39
11.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	686,35	R\$ 61,70	R\$ 42.347,80
11.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	5,00	R\$ 119,56	R\$ 597,80
12	SEDE - BOP - RUA ANTONIO SABOIA BEZERRA 2						R\$ 137.428,12

[Handwritten signatures and initials]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA: 31/01/2024	BDI: 23,38%
DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	VERSÃO: 028 SEM DESONERACAO	MES: 7/31%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA: 114,15%	REF.: 10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição: PRÓPRIA 0,00%	



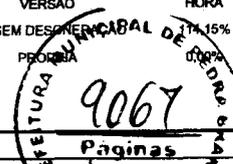
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.484,00	R\$ 3,64	R\$ 5.401,76
12.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.356,80	R\$ 61,70	R\$ 83.714,56
12.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	404,08	R\$ 119,56	R\$ 48.311,80
13	SEDE - BOP - RUA PROJETADA 152B						R\$ 14.495,25
13.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	153,86	R\$ 3,64	R\$ 560,05
13.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	140,67	R\$ 61,70	R\$ 8.679,34
13.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	43,96	R\$ 119,56	R\$ 5.255,86
14	SEDE - BOP - RUA SILVIO TEIXEIRA CAVALCANTE						R\$ 72.697,07
14.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	796,60	R\$ 3,64	R\$ 2.899,62
14.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	728,32	R\$ 61,70	R\$ 44.937,34
14.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	207,93	R\$ 119,56	R\$ 24.860,11
15	SEDE - RIP - RUA FILHOS DE ABRAÃO						R\$ 80.225,74
15.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	851,55	R\$ 3,64	R\$ 3.099,64
15.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	778,56	R\$ 61,70	R\$ 48.037,15
15.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	243,30	R\$ 119,56	R\$ 29.086,95
16	SEDE - RIP - RUA PAU D' ARCO						R\$ 33.805,86
16.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	373,12	R\$ 3,64	R\$ 1.358,16
16.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	345,14	R\$ 61,70	R\$ 21.295,14
16.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	93,28	R\$ 119,56	R\$ 11.152,56
17	SEDE - RIP - RUA VEREADOR MANOEL CAVALCANTE						R\$ 81.485,11
17.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	864,92	R\$ 3,64	R\$ 3.148,31
17.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	790,78	R\$ 61,70	R\$ 48.791,13
17.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	247,12	R\$ 119,56	R\$ 29.545,67
18	SEDE - PEG - LUIZ POLICARPO DE ARIMATEA						R\$ 135.147,12
18.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.434,51	R\$ 3,64	R\$ 5.221,62
18.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.311,55	R\$ 61,70	R\$ 80.922,64
18.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	409,86	R\$ 119,56	R\$ 49.002,86
19	SEDE - PEG - RUA OSVALDO FERREIRA DA SILVA						R\$ 72.565,63
19.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	752,51	R\$ 3,64	R\$ 2.739,14
19.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	683,04	R\$ 61,70	R\$ 42.143,57
19.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	231,54	R\$ 119,56	R\$ 27.682,92
20	SEDE - PEG - RUA JOSE VIEIRA BARROS						R\$ 51.993,65
20.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	551,88	R\$ 3,64	R\$ 2.008,84
20.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	504,58	R\$ 61,70	R\$ 31.132,59
20.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	157,68	R\$ 119,56	R\$ 18.852,22
21	SEDE - PEG - RUA JOSE ALMEIDA BRAGA						R\$ 134.533,92
21.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.428,00	R\$ 3,64	R\$ 5.197,92
21.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.305,60	R\$ 61,70	R\$ 80.555,52
21.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	408,00	R\$ 119,56	R\$ 48.780,48
22	SEDE - PEG - RUA MARIA ZAIRA CAVALCANTE						R\$ 86.035,52
22.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	913,22	R\$ 3,64	R\$ 3.324,12
22.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	834,94	R\$ 61,70	R\$ 51.515,80

[Handwritten signature]
32

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



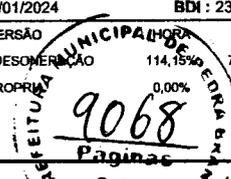
OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%			
DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028 SEM DESPESAS	11,15%	71,31%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	



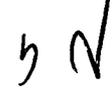
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	C. PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
22.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	260,92	R\$ 119,56	R\$ 31.195,60
23	SEDE - PEG - RUA DOCA PESSOA						R\$ 91.170,78
23.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	920,70	R\$ 3,64	R\$ 3.351,35
23.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	828,63	R\$ 61,70	R\$ 51.126,47
23.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	306,90	R\$ 119,56	R\$ 36.692,96
24	SEDE - PEG - RUA RAIMUNDO NADIR						R\$ 196.057,05
24.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.081,03	R\$ 3,64	R\$ 7.574,95
24.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.902,66	R\$ 61,70	R\$ 117.394,12
24.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	594,58	R\$ 119,56	R\$ 71.087,98
25	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A						R\$ 161.506,65
25.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.714,30	R\$ 3,64	R\$ 6.240,05
25.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.567,36	R\$ 61,70	R\$ 96.706,11
25.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	489,80	R\$ 119,56	R\$ 58.560,49
26	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A - B						R\$ 86.787,57
26.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	921,20	R\$ 3,64	R\$ 3.353,17
26.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	842,24	R\$ 61,70	R\$ 51.966,21
26.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	263,20	R\$ 119,56	R\$ 31.468,19
27	SEDE - PEG - RUA JOÃO LINS DE SOUZA						R\$ 144.735,37
27.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.556,80	R\$ 3,64	R\$ 5.666,75
27.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.419,16	R\$ 61,70	R\$ 87.562,17
27.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	430,80	R\$ 119,56	R\$ 51.506,45
28	SEDE - PEG - RUA MANOEL PEREIRA DE CARVALHO						R\$ 92.631,80
28.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.001,00	R\$ 3,64	R\$ 3.643,64
28.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	915,20	R\$ 61,70	R\$ 56.467,84
28.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	272,00	R\$ 119,56	R\$ 32.520,32
29	SCB - RUA SDO 02						R\$ 36.845,07
29.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	318,00	R\$ 3,64	R\$ 1.157,52
29.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	270,30	R\$ 61,70	R\$ 16.677,51
29.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	159,00	R\$ 119,56	R\$ 19.010,04
30	SCB - RUA FILOMENO TEIXEIRA LIRA - 1						R\$ 106.945,20
30.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.080,00	R\$ 3,64	R\$ 3.931,20
30.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	972,00	R\$ 61,70	R\$ 59.972,40
30.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	360,00	R\$ 119,56	R\$ 43.041,60
31	SCB - RUA DOS MURICIS						R\$ 89.473,94
31.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	743,40	R\$ 3,64	R\$ 2.705,98
31.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	679,68	R\$ 61,70	R\$ 41.936,26
31.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	212,40	R\$ 119,56	R\$ 25.394,54
31.4	C0886	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	8,00	R\$ 1.462,72	R\$ 11.701,76
31.5	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 3.867,70	R\$ 7.735,40
32	SCB - RUA JOAQUIM ALVES						R\$ 75.576,41
32.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	802,20	R\$ 3,64	R\$ 2.920,01
32.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	733,44	R\$ 61,70	R\$ 45.253,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA :	31/01/2024	BDI :	23,38%	
	DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTES:	VERSÃO	MES	REF.	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028 SEM DESOMER	114,15%	71,31%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	C.P.L. PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
32.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	229,20	R\$ 119,56	R\$ 27.403,15
33	SCB - RUA SDO 01						R\$ 7.518,07
33.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	79,80	R\$ 3,64	R\$ 290,47
33.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	72,96	R\$ 61,70	R\$ 4.501,63
33.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	22,80	R\$ 119,56	R\$ 2.725,97
34	SCB - RUA MIGUEL BEZERRA DE CARVALHO						R\$ 124.073,38
34.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.085,00	R\$ 3,64	R\$ 3.949,40
34.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	954,80	R\$ 61,70	R\$ 58.911,16
34.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	434,00	R\$ 119,56	R\$ 51.889,04
34.4	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	6,00	R\$ 772,82	R\$ 4.636,92
35	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 2.343,43	R\$ 4.686,86
35	SCB - RUA NILDO MURICI						R\$ 114.090,04
35.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.211,00	R\$ 3,64	R\$ 4.408,04
35.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.107,20	R\$ 61,70	R\$ 68.314,24
35.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	346,00	R\$ 119,56	R\$ 41.367,76
36	SCB - RUA MARIA PEREIRA						R\$ 53.472,60
36.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	540,00	R\$ 3,64	R\$ 1.965,60
36.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	486,00	R\$ 61,70	R\$ 29.986,20
36.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	180,00	R\$ 119,56	R\$ 21.520,80
37	SCB - RUA ZECA MURICI						R\$ 108.814,20
37.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.155,00	R\$ 3,64	R\$ 4.204,20
37.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.056,00	R\$ 61,70	R\$ 65.155,20
37.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	330,00	R\$ 119,56	R\$ 39.454,80
38	SEDE - GAL - RUA AFONSO FRUTUOSO DUARTE						R\$ 117.976,24
38.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.278,90	R\$ 3,64	R\$ 4.655,20
38.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.169,28	R\$ 61,70	R\$ 72.144,58
38.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	344,40	R\$ 119,56	R\$ 41.176,46
39	SEDE - GAL - RUA PROJETADA 105-B						R\$ 75.576,41
39.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	802,20	R\$ 3,64	R\$ 2.920,01
39.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	733,44	R\$ 61,70	R\$ 45.253,25
39.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	229,20	R\$ 119,56	R\$ 27.403,15
40	SEDE - GAL - RUA MARIA FERREIRA DE SOUZA						R\$ 84.281,54
40.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	894,60	R\$ 3,64	R\$ 3.256,34
40.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	817,92	R\$ 61,70	R\$ 50.465,66
40.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	255,60	R\$ 119,56	R\$ 30.559,54
41	SEDE - GAL - RUA JOSE VERONICO FLOR BEZERRA						R\$ 264.736,60
41.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.800,00	R\$ 3,64	R\$ 10.192,00
41.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.632,00	R\$ 61,70	R\$ 162.394,40
41.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	518,00	R\$ 119,56	R\$ 61.932,08
41.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	11,00	R\$ 1.863,26	R\$ 20.495,86
41.5	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 4.861,13	R\$ 9.722,26
42	SEDE - GAL - RUA MARIA ELIZIARIO RODRIGUES						R\$ 216.960,00
42.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.500,00	R\$ 3,64	R\$ 9.100,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE
DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE

DATA:	31/01/2024	BDI:	23,38%
VERSIÃO:	028 SEM DETERMINAÇÃO	MES:	71,31%
SEINFRA:	110,15%	REF.:	10/2023
Composição:	0,00%		0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
9069
 Páginas

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
42.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.400,00	R\$ 61,70	R\$ 148.080,00
42.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	500,00	R\$ 119,56	R\$ 59.780,00
43	SEDE - GAL - RUA JOSE RODRIGUES DE OLIVEIRA						R\$ 57.704,50
43.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	612,50	R\$ 3,64	R\$ 2.229,50
43.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	560,00	R\$ 61,70	R\$ 34.552,00
43.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	175,00	R\$ 119,56	R\$ 20.923,00
44	SEDE - GAL - RUA ANA MOREIRA DA SILVA						R\$ 71.249,14
44.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	940,00	R\$ 3,64	R\$ 3.421,60
44.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	883,60	R\$ 61,70	R\$ 54.518,12
44.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	111,32	R\$ 119,56	R\$ 13.309,42
45	SEDE - STM - RUA ANTONIO RODRIGUES						R\$ 127.443,03
45.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.287,00	R\$ 3,64	R\$ 4.684,68
45.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.158,30	R\$ 61,70	R\$ 71.467,11
45.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	429,00	R\$ 119,56	R\$ 51.291,24
46	SEDE - STM - RUA NESTOR CAVALCANTE TEIXEIRA						R\$ 206.201,98
46.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.082,36	R\$ 3,64	R\$ 7.579,79
46.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.874,12	R\$ 61,70	R\$ 115.633,20
46.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	694,12	R\$ 119,56	R\$ 82.988,99
47	SEDE - STM - RUA FLORINDA FERREIRA						R\$ 71.733,60
47.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	840,00	R\$ 3,64	R\$ 3.057,60
47.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	648,00	R\$ 61,70	R\$ 39.981,60
47.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	240,00	R\$ 119,56	R\$ 28.694,40
48	SEDE - STM - RUA FRANCISCO AURILEIDE R. ROCHA						R\$ 100.112,59
48.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.011,00	R\$ 3,64	R\$ 3.680,04
48.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	909,90	R\$ 61,70	R\$ 56.140,83
48.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	337,00	R\$ 119,56	R\$ 40.291,72
49	SEDE - STM - RUA NELSON DE OLIVEIRA NEVES						R\$ 63.870,05
49.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	645,00	R\$ 3,64	R\$ 2.347,80
49.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	580,50	R\$ 61,70	R\$ 35.816,85
49.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	215,00	R\$ 119,56	R\$ 25.705,40
50	SEDE - STM - RUA GERALDO OLIVEIRA DOS SANTOS						R\$ 105.684,93
50.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.262,47	R\$ 3,64	R\$ 4.595,39
50.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.193,61	R\$ 61,70	R\$ 73.645,74
50.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	229,54	R\$ 119,56	R\$ 27.443,80
51	SEDE - STM - RUA GERALDO OLIVEIRA DOS SANTOS 2						R\$ 118.046,92
51.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	1.253,00	R\$ 3,64	R\$ 4.560,92
51.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.145,60	R\$ 61,70	R\$ 70.683,52
51.3	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	358,00	R\$ 119,56	R\$ 42.802,48
52	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						R\$ 179.696,00
52.1	COMP-11903377	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 1.796,96	R\$ 179.696,00

[Handwritten signature]
 7 N

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
			VALOR BDI TOTAL:	R\$ 948.694,21	
			VALOR TOTAL CRONOGRAMA:	R\$ 5.006.526,66	
			VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 4.057.832,45	
			VALOR TOTAL:	R\$ 5.006.526,66	
Cinco Milhões Seis Mil Quinhentos e Vinte e Seis reais e Sessenta e Seis centavos					



ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

[Handwritten Signature]
 Alexandre Brasil Vieira
 Administrador
 CPF: 340.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

[Handwritten Signature]
 David de Sousa Fernandes
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 40881-D

[Large Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%
			MES	71,31%	REF.
				0,00%	10/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 19.237,88	0,38%
2	SEDE - SUR - RUA SDO 01 SANTA URSULA	R\$ 18.412,80	0,37%
3	SEDE - SUR - RUA ANTONIO CARLIANO DE LIMA MATOS	R\$ 18.089,42	0,36%
4	SEDE - SUR - RUA ROSENDO DE PINHO CAMPELO	R\$ 185.548,17	3,71%
5	SEDE - SUR - RUA CIRILO SIMAO DE OLIVEIRA	R\$ 79.604,87	1,59%
6	SEDE - SUR - RUA SANTO ANTONIO	R\$ 32.273,81	0,64%
7	SEDE - SUR - RUA SÃO FRANCISCO	R\$ 37.585,05	0,75%
8	SEDE - SUR - RUA PROJETADA 091	R\$ 29.760,72	0,59%
	SEDE - SUR - RUA JOSE VIEIRA CAVALCANTE	R\$ 183.994,92	3,68%
10	SEDE - BOP - RUA CRISTINA OLINDA MEDEIROS	R\$ 104.936,58	2,10%
11	SEDE - BOP - RUA JOÃO ALVES DE MESQUITA	R\$ 45.697,99	0,91%
12	SEDE - BOP - RUA ANTONIO SABOIA BEZERRA 2	R\$ 137.428,12	2,74%
13	SEDE - BOP - RUA PROJETADA 152B	R\$ 14.495,25	0,29%
14	SEDE - BOP - RUA SILVIO TEIXEIRA CAVALCANTE	R\$ 72.697,07	1,45%
15	SEDE - RIP - RUA FILHOS DE ABRAÃO	R\$ 80.225,74	1,60%
16	SEDE - RIP - RUA PAU D' ARCO	R\$ 33.805,86	0,68%
17	SEDE - RIP - RUA VEREADOR MANOEL CAVALCANTE	R\$ 81.485,11	1,63%
18	SEDE - PEG - LUIZ POLICARPO DE ARIMATEA	R\$ 135.147,12	2,70%
19	SEDE - PEG - RUA OSVALDO FERREIRA DA SILVA	R\$ 72.565,63	1,45%
20	SEDE - PEG - RUA JOSE VIEIRA BARROS	R\$ 51.993,65	1,04%
21	SEDE - PEG - RUA JOSE ALMEIDA BRAGA	R\$ 134.533,92	2,69%
22	SEDE - PEG - RUA MARIA ZAIRA CAVALCANTE	R\$ 86.035,52	1,72%
23	SEDE - PEG - RUA DOCA PESSOA	R\$ 91.170,78	1,82%
24	SEDE - PEG - RUA RAIMUNDO NADIR	R\$ 196.057,05	3,92%
25	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A	R\$ 161.506,65	3,23%
26	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A -B	R\$ 86.787,57	1,73%
27	SEDE - PEG - RUA JOÃO LINS DE SOUZA	R\$ 144.735,37	2,89%
28	SEDE - PEG - RUA MANOEL PEREIRA DE CARVALHO	R\$ 92.631,80	1,85%
29	SCB - RUA SDO 02	R\$ 36.845,07	0,74%
30	SCB - RUA FILOMENO TEIXEIRA LIRA - 1	R\$ 106.945,20	2,14%
31	SCB - RUA DOS MURICIS	R\$ 89.473,94	1,79%
32	SCB - RUA JOAQUIM ALVES	R\$ 75.576,41	1,51%
33	SCB - RUA SDO 01	R\$ 7.518,07	0,15%



RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição	PRÓPRIA	REF.
					10/2023
				0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
34	SCB - RUA MIGUEL BEZERRA DE CARVALHO	R\$ 124.073,38	2,48%
35	SCB - RUA NILDO MURICI	R\$ 114.090,04	2,28%
36	SCB - RUA MARIA PEREIRA	R\$ 53.472,60	1,07%
37	SCB - RUA ZECA MURICI	R\$ 108.814,20	2,17%
38	SEDE - GAL - RUA AFONSO FRUTUOSO DUARTE	R\$ 117.976,24	2,36%
39	SEDE - GAL - RUA PROJETADA 105-B	R\$ 75.576,41	1,51%
40	SEDE - GAL - RUA MARIA FERREIRA DE SOUZA	R\$ 84.281,54	1,68%
41	SEDE - GAL - RUA JOSE VERONICO FLOR BEZERRA	R\$ 264.736,60	5,29%
42	SEDE - GAL - RUA MARIA ELIZIARIO RODRIGUES	R\$ 216.960,00	4,33%
43	SEDE - GAL - RUA JOSE RODRIGUES DE OLIVEIRA	R\$ 57.704,50	1,15%
44	SEDE - GAL - RUA ANA MOREIRA DA SILVA	R\$ 71.249,14	1,42%
45	SEDE - STM - RUA ANTONIO RODRIGUES	R\$ 127.443,03	2,55%
46	SEDE - STM - RUA NESTOR CAVALCANTE TEIXEIRA	R\$ 206.201,98	4,12%
47	SEDE - STM - RUA FLORINDA FERREIRA	R\$ 71.733,60	1,43%
48	SEDE - STM - RUA FRANCISCO AURILEIDE R. ROCHA	R\$ 100.112,59	2,00%
49	SEDE - STM - RUA NELSON DE OLIVEIRA NEVES	R\$ 63.870,05	1,28%
50	SEDE - STM - RUA GERALDO OLIVEIRA DOS SANTOS	R\$ 105.684,93	2,11%
51	SEDE - STM - RUA GERALDO OLIVEIRA DOS SANTOS 2	R\$ 118.046,92	2,36%
52	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 179.696,00	3,59%



VALOR BDI TOTAL: R\$ 948.694,21 100,00%

VALOR TOTAL CRONOGRAMA: R\$ 5.006.526,66

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 4.057.832,45

VALOR TOTAL: R\$ 5.006.526,66

Cinco Milhões Seis Mil Quinhentos e Vinte e Seis reais e Sessenta e Seis centavos

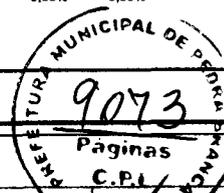
ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

Alexandre Brasil Vieira
Administrador
CPF: 348.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA - CE 40881-1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



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\$ 38,7400	R\$ 39,5148
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,6400	R\$ 31,6400
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 15,9700	R\$ 71,8650
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,8700	R\$ 2,3805
TOTAL Material:					R\$ 145,4003

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,1100	R\$ 40,2200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,2200

VALOR:	R\$ 185,62
---------------	-------------------

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\$ 72,7700	R\$ 0,0821
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 214,9100	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	0,01282051	R\$ 20,1100	R\$ 0,2578
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,2578

VALOR:	R\$ 2,95
---------------	-----------------

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
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\$ 69,4800	R\$ 10,4220
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 112,4000	R\$ 16,8600
TOTAL Material:					R\$ 27,2820

[Handwritten signatures and initials]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,6600	R\$ 7,9980
12543	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,1100	R\$ 12,0660
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,0640
VALOR:					R\$ 50,01

C3322 SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES (M)						
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	SEINFRA	M2	0,50000000	R\$ 5,7700	R\$ 2,8850	
C3268	SEINFRA	M3	0,07800000	R\$ 423,7200	R\$ 33,0502	
C2784	SEINFRA	M3	0,05300000	R\$ 53,2900	R\$ 2,8244	
C1405	SEINFRA	M2	0,40000000	R\$ 145,3600	R\$ 58,1440	
TOTAL Serviço:					R\$ 96,9036	
VALOR:					R\$ 96,90	

C0886 CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12187	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 354,9300	R\$ 709,8600	
TOTAL Material:					R\$ 709,8600	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,6600	R\$ 5,3320	
12543	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,1100	R\$ 16,0880	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,4200	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	SEINFRA	M3	0,77200000	R\$ 465,0600	R\$ 359,0263
C3324	SEINFRA	M3	0,06000000	R\$ 467,4000	R\$ 28,0440
C1402	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 74,6600	R\$ 67,1940
TOTAL Serviço:					R\$ 454,2643
VALOR:					R\$ 1.185,54

C0406 BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm (UN)						
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	SEINFRA	M3	4,59100000	R\$ 465,0600	R\$ 2.135,0905	
C1402	SEINFRA	M2	13,39000000	R\$ 74,6600	R\$ 999,6974	
TOTAL Serviço:					R\$ 3.134,7879	
VALOR:					R\$ 3.134,79	

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

[Handwritten signature and initials]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028 SEM DESEMPENHO	174,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				71,31%	10/2023
				0,00%	0,00%

9075
Paginas

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 354,9300	R\$ 354,9300
TOTAL Material:						R\$ 354,9300

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 26,6600	R\$ 2,6660
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,1100	R\$ 8,0440
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,7100

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,38600000	R\$ 465,0600	R\$ 179,5132
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 467,4000	R\$ 14,0220
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 74,6600	R\$ 67,1940
TOTAL Serviço:						R\$ 260,7292
VALOR:						R\$ 626,37

C0424 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2,62000000	R\$ 465,0600	R\$ 1.218,4572
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	9,12000000	R\$ 74,6600	R\$ 680,8992
TOTAL Serviço:						R\$ 1.899,3564
VALOR:						R\$ 1.899,36

C0887 CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 415,8800	R\$ 831,7600
TOTAL Material:						R\$ 831,7600
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,6600	R\$ 6,6650
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,1100	R\$ 20,1100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,7750
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\$ 465,0600	R\$ 530,6335
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 467,4000	R\$ 37,3920
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	R\$ 74,6600	R\$ 83,6192
TOTAL Serviço:						R\$ 651,6447
VALOR:						R\$ 1.510,18

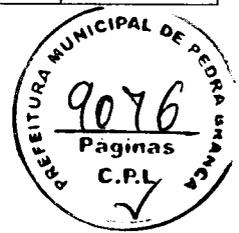
C0407 BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm (UN)						
---	--	--	--	--	--	--

[Handwritten signatures and initials]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

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\$ 465,0600	R\$ 2.558,7601
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	18,50000000	R\$ 74,6600	R\$ 1.381,2100
					TOTAL Serviço:	R\$ 3.939,9701
					VALOR:	R\$ 3.939,97

COMP-11903377 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,16371066	R\$ 6.911,48	R\$ 1.131,48
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,01637107	R\$ 19.849,74	R\$ 324,96
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1.456,44
					VALOR:	R\$ 1.456,44



ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

[Handwritten Signature]
Alexandre Brasil Vieira
Administrador
CPF: 348.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

[Handwritten Signature]
David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CE 40581-D

[Large Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																				
	OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA : 31/01/2024		BDI : 23,38%															
	DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	<table border="1"> <tr> <td>FORTE</td> <td>VERSÃO</td> <td>HORA</td> <td>MES</td> <td>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> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023															
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE																			

COMP-11903377 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,16371066	R\$ 6.911,48	R\$ 1.131,48
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,01637107	R\$ 19.849,74	R\$ 324,96
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1.456,44
VALOR:						R\$ 1.456,44



ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA -EPP

Alexandre Brasil Vieira
Administrador
CPF: 348.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA -EPP

David de Souza Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CE 40581-D

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA: 31/01/2024	BDI: 23,38%
DESCRIÇÃO: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	VERSÃO: 028 SEM DESONERAÇÃO	HORA: 114,15% 71,31%
LOCAL: MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA: Composições	MES: 0,00% 0,00%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 19.237,68	100,00 % R\$ 19.237,68							100,00 % R\$ 19.237,68
2	SEDE - SUR - RUA SDO 01 SANTA URSULA	R\$ 18.412,80	100,00 % R\$ 18.412,80							100,00 % R\$ 18.412,80
3	SEDE - SUR - RUA ANTONIO CARLIANO DE LIMA MATOS	R\$ 18.089,42	100,00 % R\$ 18.089,42							100,00 % R\$ 18.089,42
4	SEDE - SUR - RUA ROSENDO DE PINHO CAMPELO	R\$ 185.548,17	100,00 % R\$ 185.548,17							100,00 % R\$ 185.548,17
5	SEDE - SUR - RUA CIRILO SIMAO DE OLIVEIRA	R\$ 79.604,87	100,00 % R\$ 79.604,87							100,00 % R\$ 79.604,87
6	SEDE - SUR - RUA SANTO ANTONIO	R\$ 32.273,81	100,00 % R\$ 32.273,81							100,00 % R\$ 32.273,81
7	SEDE - SUR - RUA SÃO FRANCISCO	R\$ 37.585,05	100,00 % R\$ 37.585,05							100,00 % R\$ 37.585,05
8	SEDE - SUR - RUA PROJETADA 091	R\$ 29.760,72	100,00 % R\$ 29.760,72							100,00 % R\$ 29.760,72
9	SEDE - SUR - RUA JOSE VIEIRA CAVALCANTE	R\$ 183.994,92	100,00 % R\$ 183.994,92							100,00 % R\$ 183.994,92
10	SEDE - BOP - RUA CRISTINA OLINDA MEDEIROS	R\$ 104.936,58	100,00 % R\$ 104.936,58							100,00 % R\$ 104.936,58
11	SEDE - BOP - RUA JOÃO ALVES DE MESQUITA	R\$ 45.697,99		100,00 % R\$ 45.697,99						100,00 % R\$ 45.697,99
12	SEDE - BOP - RUA ANTONIO SABOIA BEZERRA 2	R\$ 137.428,12		100,00 % R\$ 137.428,12						100,00 % R\$ 137.428,12
13	SEDE - BOP - RUA PROJETADA 152B	R\$ 14.495,25		100,00 % R\$ 14.495,25						100,00 % R\$ 14.495,25
14	SEDE - BOP - RUA SILVIO TEIXEIRA CAVALCANTE	R\$ 72.697,07		100,00 % R\$ 72.697,07						100,00 % R\$ 72.697,07
15	SEDE - RIP - RUA FILHOS DE ABRAÃO	R\$ 80.225,74		100,00 % R\$ 80.225,74						100,00 % R\$ 80.225,74
16	SEDE - RIP - RUA PAU D' ARCO	R\$ 33.805,86		100,00 % R\$ 33.805,86						100,00 % R\$ 33.805,86



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA: 31/01/2024	VERSÃO	BDI: 23,38%
DESCRIÇÃO: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTE SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA 114,15% 71,31%
LOCAL: MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%		
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
17	SEDE - RIP - RUA VEREADOR MANOEL CAVALCANTE	R\$ 81.485,11		100,00 % R\$ 81.485,11						100,00 % R\$ 81.485,11
18	SEDE - PEG - LUIZ POLICARPO DE ARIMATEA	R\$ 135.147,12		100,00 % R\$ 135.147,12						100,00 % R\$ 135.147,12
19	SEDE - PEG - RUA OSVALDO FERREIRA DA SILVA	R\$ 72.565,63		100,00 % R\$ 72.565,63						100,00 % R\$ 72.565,63
20	SEDE - PEG - RUA JOSE VIEIRA BARROS	R\$ 51.993,65		100,00 % R\$ 51.993,65						100,00 % R\$ 51.993,65
21	SEDE - PEG - RUA JOSE ALMEIDA BRAGA	R\$ 134.533,92		100,00 % R\$ 134.533,92						100,00 % R\$ 134.533,92
22	SEDE - PEG - RUA MARIA ZAIRA CAVALCANTE	R\$ 86.035,52		100,00 % R\$ 86.035,52						100,00 % R\$ 86.035,52
23	SEDE - PEG - RUA DOCA PESSOA	R\$ 91.170,78		100,00 % R\$ 91.170,78						100,00 % R\$ 91.170,78
24	SEDE - PEG - RUA RAIMUNDO NADIR	R\$ 196.057,05		100,00 % R\$ 196.057,05						100,00 % R\$ 196.057,05
25	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A	R\$ 161.506,65		100,00 % R\$ 161.506,65						100,00 % R\$ 161.506,65
26	SEDE - PEG - RUA PROJETADA 148-A - B	R\$ 86.787,57		100,00 % R\$ 86.787,57						100,00 % R\$ 86.787,57
27	SEDE - PEG - RUA JOÃO LINS DE SOUZA	R\$ 144.735,37		100,00 % R\$ 144.735,37						100,00 % R\$ 144.735,37
28	SEDE - PEG - RUA MANOEL PEREIRA DE CARVALHO	R\$ 92.631,80		100,00 % R\$ 92.631,80						100,00 % R\$ 92.631,80
29	SCB - RUA SDO 02	R\$ 36.845,07		100,00 % R\$ 36.845,07						100,00 % R\$ 36.845,07
30	SCB - RUA FILOMENO TEIXEIRA LIRA - 1	R\$ 106.945,20		100,00 % R\$ 106.945,20						100,00 % R\$ 106.945,20
31	SCB - RUA DOS MURICIS	R\$ 89.473,94		100,00 % R\$ 89.473,94						100,00 % R\$ 89.473,94
32	SCB - RUA JOAQUIM ALVES	R\$ 75.576,41		100,00 % R\$ 75.576,41						100,00 % R\$ 75.576,41



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA: 31/01/2024	BDI: 23,38%
DESCRIÇÃO: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	VERSÃO	HORA MES
LOCAL: MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições	0,00% 0,00%
		DATA REF. 10/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	Total parcela
33	SCB - RUA SDO 01	R\$ 7.518,07				100,00 % R\$ 7.518,07				100,00 % R\$ 7.518,07
34	SCB - RUA MIGUEL BEZERRA DE CARVALHO	R\$ 124.073,38					100,00 % R\$ 124.073,38			100,00 % R\$ 124.073,38
35	SCB - RUA NILDO MURICI	R\$ 114.090,04					100,00 % R\$ 114.090,04			100,00 % R\$ 114.090,04
36	SCB - RUA MARIA PEREIRA	R\$ 53.472,60					100,00 % R\$ 53.472,60			100,00 % R\$ 53.472,60
37	SCB - RUA ZECA MURICI	R\$ 108.814,20					100,00 % R\$ 108.814,20			100,00 % R\$ 108.814,20
38	SEDE - GAL - RUA AFONSO FRUTUOSO DUARTE	R\$ 117.976,24					100,00 % R\$ 117.976,24			100,00 % R\$ 117.976,24
39	SEDE - GAL - RUA PROJETA DA 105-B	R\$ 75.576,41					100,00 % R\$ 75.576,41			100,00 % R\$ 75.576,41
40	SEDE - GAL - RUA MARIA FERREIRA DE SOUZA	R\$ 84.281,54					100,00 % R\$ 84.281,54			100,00 % R\$ 84.281,54
41	SEDE - GAL - RUA JOSE VERONICO FLOR BEZERRA	R\$ 264.736,60					100,00 % R\$ 264.736,60			100,00 % R\$ 264.736,60
42	SEDE - GAL - RUA MARIA ELIZIARIO RODRIGUES	R\$ 216.960,00					100,00 % R\$ 216.960,00			100,00 % R\$ 216.960,00
43	SEDE - GAL - RUA JOSE RODRIGUES DE OLIVEIRA	R\$ 57.704,50					100,00 % R\$ 57.704,50			100,00 % R\$ 57.704,50
44	SEDE - GAL - RUA ANA MOREIRA DA SILVA	R\$ 71.249,14					100,00 % R\$ 71.249,14			100,00 % R\$ 71.249,14
45	SEDE - STM - RUA ANTONIO RODRIGUES	R\$ 127.443,03					100,00 % R\$ 127.443,03			100,00 % R\$ 127.443,03
46	SEDE - STM - RUA NESTOR CAVALCANTE TEIXEIRA	R\$ 206.201,98					100,00 % R\$ 206.201,98		100,00 % R\$ 206.201,98	100,00 % R\$ 206.201,98
47	SEDE - STM - RUA FLORINDA FERREIRA	R\$ 71.733,60					100,00 % R\$ 71.733,60		100,00 % R\$ 71.733,60	100,00 % R\$ 71.733,60
48	SEDE - STM - RUA FRANCISCO AURILEIDE R. ROCHA	R\$ 100.112,59					100,00 % R\$ 100.112,59		100,00 % R\$ 100.112,59	100,00 % R\$ 100.112,59



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA: 31/01/2024	BDI: 23,38%
DESCRIÇÃO: Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	VERSÃO: 028 SEM DESONERAÇÃO	HORA MES DATA REF: 114,15% 71,31% 10/2023
LOCAL: MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	PROPRIA	0,00% 0,00%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA Composições	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
49	SEDE - STM - RUA NELSON DE OLIVEIRA NEVES	R\$ 63.870,05							100,00 %	100,00 %
50	SEDE - STM - RUA GERALDO OLIVEIRA DOS SANTOS	R\$ 105.684,93							100,00 %	R\$ 63.870,05
51	SEDE - STM - RUA GERALDO OLIVEIRA DOS SANTOS 2	R\$ 118.046,92							100,00 %	R\$ 105.684,93
52	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 179.696,00	14,70 %	13,95 %	14,94 %	13,27 %	14,05 %	15,29 %	13,80 %	100,00 %
		R\$ 26.415,31	R\$ 25.067,59	R\$ 26.846,58	R\$ 23.845,66	R\$ 25.247,29	R\$ 27.475,52	R\$ 24.798,05	R\$ 24.798,05	R\$ 179.696,00
		R\$ 735.859,33	R\$ 698.615,48	R\$ 748.144,15	R\$ 664.359,09	R\$ 703.531,70	R\$ 765.588,79	R\$ 690.448,12	R\$ 690.448,12	R\$
		R\$ 735.859,33	R\$ 1.434.474,81	R\$ 2.182.618,96	R\$ 2.846.978,05	R\$ 3.550.509,75	R\$ 4.316.078,54	R\$ 5.006.526,66	R\$ 5.006.526,66	5.006.526,66

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

Alexandre Brasil Vieira
Administrador
CPF: 848.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CIRRE - CRE 419531-D



COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%	
DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição	PRÓPRIA	71,31%
				10/2023
			0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRECTAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCDS	0,50%
	TOTAL	5,32%

BENEFICIO		
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%
L	LUCRO	6,64%
	TOTAL	6,96%

IMPOSTOS		
I	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	TOTAL	8,65%

BDI = 23,38%

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

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

Alexandre Brasil Vieira
Administrador
CPF: 348.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CE 10501-D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
OBRA:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	DATA : 31/01/2024	BDI : 23,38%		
DESCRIÇÃO:	Pavimentação em PEDRA TOSCA em Diversas Ruas, NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					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	HORISTA %	MENSALISTA %
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença 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	HORISTA %	MENSALISTA %
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	HORISTA %	MENSALISTA %
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%

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

Alexandre Brasil Vieira
Administrador
CPF: 348.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações LTDA - EPP

David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA - CE 40581-D

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA – EPP

CNPJ: 12.044.788/0001-17

RUA: JAIME BENEVIDES, 355 – CENTRO- MOMBAÇA – CE

CEP: 63.610-000

ADMINISTRADOR: ALEXANDRE BRASIL VIEIRA

CPF: 348.621.453-53

CONTATO: ALEXANDRE (AKIFRUTAS)

TEL: (88) 3583-1077

CEL: (88) 9 9648-7700

E-MAIL: abravservice@hotmail.com.br

