



À comissão licitatória de BARROQUINHA-CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.03.08.01 TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO.

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.03.08.01 TP, pelo Preço Global de R\$ 85.275,40, conforme resumo abaixo, com prazo de execução de até 300 (trezentos) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o S.r. NICOLLAS ALVES DO AMARAL Portador do RG nº 20081256072 e CPF nº 072,340,483-67 como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias corridos a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados no prazo de até 10(DEZ) dias consecutivos, contados a partir da data do recebimento da Ordem de Serviço.


NICOLLAS ALVES DO AMARAL
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 072.340.483-67



Comissão Permanente de Licitação
 1026
 Fls
 C.P.L.
 Prefeitura Municipal de Barroquinha - CE

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 28/03/2022	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI : 28,82%	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	L.S. Hora: 85% L.S. Mens: 47,76%	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	FONTE	VERSÃO	REF.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	NOSSA SENHORA DOS NAVEGANTES (SEDE)						17.243,50
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						7.743,31
1.1.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	4.234,13	0,77	3.260,28
1.1.2	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	M2	870,83	3,97	3.457,20
1.1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	87,08	11,25	979,65
1.1.4	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	M2	3,05	15,14	46,18
1.2	REVESTIMENTOS						4.219,03
1.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	87,08	7,63	664,42
1.2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	87,08	40,82	3.554,61
	PINTURA						5.281,16
1.3.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	870,83	5,69	4.955,02
1.3.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	2,94	47,02	138,24
1.3.3	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	10,00	18,79	187,90
2	JOÃO PAULO (SEDE)						14.348,37
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						6.589,96
2.1.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	3.832,52	0,77	2.951,04
2.1.2	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	M2	705,47	3,97	2.800,72
2.1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	70,55	11,25	793,69
2.1.4	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	M2	2,94	15,14	44,51
2.2	REVESTIMENTOS						3.418,15
2.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	70,55	7,63	538,30
2.2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	70,55	40,82	2.879,85
2.3	PINTURA						4.340,26
2.3.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	705,47	5,69	4.014,12
2.3.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	2,94	47,02	138,24
	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	10,00	18,79	187,90
3	DISTRITO DE BITUPITÁ						14.245,81
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						6.570,34
3.1.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	3.798,90	0,77	2.925,15
3.1.2	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	M2	697,62	3,97	2.789,55
3.1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	69,76	11,25	784,80
3.1.4	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	M2	6,00	15,14	90,84
3.2	REVESTIMENTOS						3.379,87
3.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	69,76	7,63	532,27
3.2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	69,76	40,82	2.847,60
3.3	PINTURA						4.295,60
3.3.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	697,62	5,69	3.969,46
3.3.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	2,94	47,02	138,24
3.3.3	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	10,00	18,79	187,90
4	DISTRITO DE ARARAS						7.425,44
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.256,16
4.1.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	1.744,63	0,77	1.343,37

Comissão Permanente de Licitação
1027
Fis
C.P.L.
L.S. Hora: 03,85%
L.S. Mes: 47,76%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	VERÃO SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	REF. 05-2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.1.2	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	M2	370,44	3,97	1.470,85
4.1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	37,04	11,25	416,70
4.1.4	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	M2	1,68	15,14	25,44
4.2	REVESTIMENTOS						1.794,59
4.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	37,04	7,63	282,62
4.2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	SEINFRA	M2	37,04	40,82	1.511,97
4.3	PINTURA						2.374,69
4.3.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	370,44	5,69	2.107,80
4.3.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,68	47,02	78,89
4.3.3	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	10,00	18,79	187,90
5	LOCALIDADE DE VENANCIO						3.099,44
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.099,44
5.1.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	4.025,25	0,77	3.099,44
6	DISTRITO DE CHAPADA						7.861,60
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.158,31
6.1.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	1.282,18	0,77	987,28
6.1.2	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	M2	421,12	3,97	1.671,85
6.1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	42,11	11,25	473,74
6.1.4	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	M2	1,68	15,14	25,44
6.2	REVESTIMENTOS						2.040,23
6.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	42,11	7,63	321,30
6.2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	SEINFRA	M2	42,11	40,82	1.718,93
6.3	PINTURA						2.663,06
6.3.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	421,12	5,69	2.386,17
6.3.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,68	47,02	78,89
6.3.3	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	10,00	18,79	187,90
7	LOCALIDADE DE PICADA NOVA						8.324,17
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.363,38
7.1.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	1.391,04	0,77	1.071,10
7.1.2	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	M2	443,66	3,97	1.781,33
7.1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	44,37	11,25	499,16
7.1.4	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	M2	2,10	15,14	31,79
7.2	REVESTIMENTOS						2.149,72
7.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	44,37	7,63	338,54
7.2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	SEINFRA	M2	44,37	40,82	1.811,18
7.3	PINTURA						2.811,07
7.3.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	443,66	5,69	2.524,43
7.3.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	2,10	47,02	98,74
7.3.3	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	10,00	18,79	187,90
8	LOCALIDADE DE LAGOA DO MATO						6.896,58
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.654,44
8.1.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	931,50	0,77	717,28

2
A
B

Comissão Permanente de Licitação
1028
Fls
C.P.L.
L.S. Hora: 83,85%
L.S. Meio: 47,76%

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82%						
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	05/2021
	FORTE	VERSÃO	REF.						
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	05/2021							
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP								
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.1.2	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	M2	371,00	3,97	1.472,87
8.1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	37,10	11,25	417,38
8.1.4	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	M2	3,10	15,14	46,93
8.2	REVESTIMENTOS						1.797,49
8.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	37,10	7,63	283,07
8.2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	SEINFRA	M2	37,10	40,82	1.514,42
8.3	PINTURA						2.444,65
8.3.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	371,00	5,69	2.110,99
8.3.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,10	47,02	145,76
8.3.3	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	10,00	18,79	187,90
9	LOCALIDADE DE BAMBUS						5.830,49
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.245,76
9.1.1	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	811,71	0,77	625,02
9.1.2	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	M2	309,48	3,97	1.228,64
9.1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	30,95	11,25	348,19
9.1.4	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	M2	2,90	15,14	43,91
9.2	REVESTIMENTOS						1.499,53
9.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	30,95	7,63	236,15
9.2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	SEINFRA	M2	30,95	40,82	1.263,38
9.3	PINTURA						2.085,20
9.3.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	309,48	5,69	1.760,94
9.3.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	2,90	47,02	136,36
9.3.3	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	10,00	18,79	187,90
VALOR TOTAL:						85.275,40	

Oitenta e Cinco Mil Duzentos e Setenta e Cinco reais e Quarenta centavos

Nicollas Alves do Amaral
Sócio-administrador
CPF: 072.340.483-67

BENEDITO DA COSTA FROTA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº CE 47840


2
S
S

Comissão Permanente de Licitação
1029
Fls
C.P.I.
Prefeitura Municipal de Barroquinha - CE

RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022	L.S. Hora: 83,85%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 47,78%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	FONTE	VERSÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF. 09/2021

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	NOSSA SENHORA DOS NAVEGANTES (SEDE)	17.243,50	20,22
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.743,31	9,08
1.2	REVESTIMENTOS	4.219,03	4,95
1.3	PINTURA	5.281,16	6,19
2	JOÃO PAULO (SEDE)	14.348,37	16,83
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.589,96	7,73
2.2	REVESTIMENTOS	3.418,15	4,01
2.3	PINTURA	4.340,26	5,09
3	DISTRITO DE BITUPITÁ	14.245,81	16,71
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.570,34	7,70
3.2	REVESTIMENTOS	3.379,87	3,96
3.3	PINTURA	4.295,60	5,04
4	DISTRITO DE ARARAS	7.425,44	8,71
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.255,16	3,82
4.2	REVESTIMENTOS	1.794,59	2,10
4.3	PINTURA	2.374,69	2,78
5	LOCALIDADE DE VENANCIO	3.099,44	3,63
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.099,44	3,63
6	DISTRITO DE CHAPADA	7.861,60	9,22
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.158,31	3,70
6.2	REVESTIMENTOS	2.040,23	2,39
6.3	PINTURA	2.663,06	3,12
7	LOCALIDADE DE PICADA NOVA	8.324,17	9,76
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.363,38	3,94
7.2	REVESTIMENTOS	2.149,72	2,52
7.3	PINTURA	2.811,07	3,30
8	LOCALIDADE DE LAGOA DO MATO	6.896,58	8,09
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.654,44	3,11
8.2	REVESTIMENTOS	1.797,49	2,11
8.3	PINTURA	2.444,65	2,87
9	LOCALIDADE DE BAMBUS	5.830,49	6,84
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.245,76	2,63

Comissão Permanente de Licitação
1030
Fls
C.P.L.

	RESUMO DO ORÇAMENTO										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82%								
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	L.S. Hora: 83,95% L.S. Mão de obra: 7,75%								
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	05/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
FONTE	VERSÃO	REF.									
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	05/2021									
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS										
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS										


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
9.2	REVESTIMENTOS	1.499,53	1,76
9.3	PINTURA	2.085,20	2,45
VALOR TOTAL:		85.275,40	100,00

Oitenta e Cinco Mil Duzentos e Setenta e Cinco reais e Quarenta centavos

Nicollas Alves do Amaral
Sócio-administrador
CPF: 072.340.483-67

BENEDITO DA COSTA FROTA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº CE 47840

Handwritten signatures and marks

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA: 29/03/2022 BDI: 28,82%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	L.S. Horário: 83,85% L.S. Mês: 47,78%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	FONTE	VERSÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF. 06/2021

1.1.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00330000	27,3400	0,0902
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03300000	15,5500	0,5132
TOTAL MAO DE OBRA:						0,6034
VALOR:						0,60
VALOR SEM ENCARGOS:						0,22
VALOR ENCARGOS (83,85%):						0,38
VALOR COM ENCARGOS:						0,60
VALOR BDI (28,82%):						0,17
VALOR COM BDI:						0,77
QUANTIDADE:						4.234,13

1.1.2. C2197 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19800000	15,5500	3,0789
TOTAL MAO DE OBRA:						3,0789
VALOR:						3,08
VALOR SEM ENCARGOS:						1,09
VALOR ENCARGOS (83,85%):						1,99
VALOR COM ENCARGOS:						3,08
VALOR BDI (28,82%):						0,89
VALOR COM BDI:						3,97
QUANTIDADE:						870,83

1.1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04950000	20,7700	1,0281
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						8,7254
VALOR:						8,73
VALOR SEM ENCARGOS:						3,13
VALOR ENCARGOS (83,85%):						5,60
VALOR COM ENCARGOS:						8,73
VALOR BDI (28,82%):						2,52
VALOR COM BDI:						11,25
QUANTIDADE:						87,08

1.1.4. C4914 - REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						7,6973

Comissão Permanente de Licitação
1032
Fis
CPL
Barroquinha - CE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS
	DATA:	29/03/2022
	BDI:	28,82%
	L.S. Hora:	83,85%
	L.S. Mes:	47,78%
	FORTE	SEINFRA
	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO
	REP.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		05/2021

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9394	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	SEINFRA	L	0,10000000	40,4900	4,0490
TOTAL MATERIAL:					4,0490	

VALOR:	11,75
VALOR SEM ENCARGOS:	6,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,98
VALOR COM ENCARGOS:	11,75
VALOR BDI (28.82%):	3,39
VALOR COM BDI:	15,14
QUANTIDADE:	3,05

1.2.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09900000	20,7700	2,0562
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14850000	15,5500	2,3092
TOTAL MAO DE OBRA:					4,3654	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	59,1300	0,3607
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,4900	1,1907
TOTAL MATERIAL:					1,5514	

VALOR:	5,92
VALOR SEM ENCARGOS:	3,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,73
VALOR COM ENCARGOS:	5,92
VALOR BDI (28.82%):	1,71
VALOR COM BDI:	7,63
QUANTIDADE:	87,08

1.2.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59400000	20,7700	12,3374
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59400000	15,5500	9,2367
TOTAL MAO DE OBRA:					21,5741	

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	404,7000	10,1175
TOTAL SERVIÇO:					10,1175	

VALOR:	31,69
VALOR SEM ENCARGOS:	15,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,89
VALOR COM ENCARGOS:	31,69
VALOR BDI (28.82%):	9,13
VALOR COM BDI:	40,82

Comissão Permanente de Licitação
1033
Fis
Prefeitura Municipal de Barroquinha - CE

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	L.S. Hora: 83,85% L.S. Mês: 47,25% REF.
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	SEINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO 05/2021 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS		

QUANTIDADE: 87,08

1.3.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19800000	20,7700	4,1125
TOTAL MAO DE OBRA:						4,1125

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,0100	0,3030
TOTAL MATERIAL:						0,3030

VALOR:	4,42
VALOR SEM ENCARGOS:	1,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,48
VALOR COM ENCARGOS:	4,42
VALOR BDI (28,82%):	1,27
VALOR COM BDI:	5,69
QUANTIDADE:	870,83

1.3.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	16,7700	13,2818
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	20,7700	16,4498
TOTAL MAO DE OBRA:						29,7316

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,0600	0,4518
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,8900	3,5024
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,4800	0,4440
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	19,7800	2,3736
TOTAL MATERIAL:						6,7718

VALOR:	36,50
VALOR SEM ENCARGOS:	18,41
VALOR ENCARGOS (83,85%):	18,09
VALOR COM ENCARGOS:	36,50
VALOR BDI (28,82%):	10,52
VALOR COM BDI:	47,02
QUANTIDADE:	2,94

1.3.3. C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,24750000	16,7700	4,1506
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34650000	20,7700	7,1968
TOTAL MAO DE OBRA:						11,3474

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA: 29/03/2022
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI: 28,82%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	VERSÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		REF. 05/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,50000000	0,4800	0,2400
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,07000000	10,5800	0,7406
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,30000000	2,5600	0,7680
I2096	TINTA LATEX	L	0,08000000	18,6200	1,4896
TOTAL MATERIAL:					3,2382
VALOR:					14,59
VALOR SEM ENCARGOS:					7,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):					6,90
VALOR COM ENCARGOS:					14,59
VALOR BDI (28.82%):					4,20
VALOR COM BDI:					18,79
QUANTIDADE:					10,00

2.1.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
I6815 ENCARRREGADO DE TURMA / FEITOR	H	0,00330000	27,3400	0,0902
I2543 SERVENTE	H	0,03300000	15,5500	0,5132
TOTAL MAO DE OBRA:				0,6034
VALOR:				0,60
VALOR SEM ENCARGOS:				0,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):				0,38
VALOR COM ENCARGOS:				0,60
VALOR BDI (28.82%):				0,17
VALOR COM BDI:				0,77
QUANTIDADE:				3.832,52

2.1.2. C2197 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL (M2)

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
I2543 SERVENTE	H	0,19800000	15,5500	3,0789
TOTAL MAO DE OBRA:				3,0789
VALOR:				3,08
VALOR SEM ENCARGOS:				1,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):				1,99
VALOR COM ENCARGOS:				3,08
VALOR BDI (28.82%):				0,89
VALOR COM BDI:				3,97
QUANTIDADE:				705,47

2.1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,04950000	20,7700	1,0281
I2543 SERVENTE	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:				8,7254



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA: 29/03/2022	L.S. Hora: 83,85%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI: 28,82%	L.S. Mês: 47,76%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	VERSIÃO	REP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			05/2021

VALOR:	8,73
VALOR SEM ENCARGOS:	3,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,60
VALOR COM ENCARGOS:	8,73
VALOR BDI (28.82%):	2,52
VALOR COM BDI:	11,25
QUANTIDADE:	70,55

2.1.4. C4914 - REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						7,6973

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19394	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	SEINFRA	L	0,10000000	40,4900	4,0490
TOTAL MATERIAL:						4,0490

VALOR:	11,75
VALOR SEM ENCARGOS:	6,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,98
VALOR COM ENCARGOS:	11,75
VALOR BDI (28.82%):	3,39
VALOR COM BDI:	15,14
QUANTIDADE:	2,94

2.2.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09900000	20,7700	2,0562
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14850000	15,5500	2,3092
TOTAL MAO DE OBRA:						4,3654

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00810000	59,1300	0,3607
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,4900	1,1907
TOTAL MATERIAL:						1,5514

VALOR:	5,92
VALOR SEM ENCARGOS:	3,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,73
VALOR COM ENCARGOS:	5,92
VALOR BDI (28.82%):	1,71
VALOR COM BDI:	7,63
QUANTIDADE:	70,55

2.2.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59400000	20,7700	12,3374

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 29/03/2022 BDI : 28.82%	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	SEINFRA	VERSÃO
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	REP.	06/2021	

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59400000	15,5500	9,2367
TOTAL MAO DE OBRA:						21,5741

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	404,7000	10,1175
TOTAL SERVICOS:					10,1175	

VALOR:	31,69
VALOR SEM ENCARGOS:	15,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,89
VALOR COM ENCARGOS:	31,69
VALOR BDI (28.82%):	9,13
VALOR COM BDI:	40,82
QUANTIDADE:	70,55

2.3.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19800000	20,7700	4,1125
TOTAL MAO DE OBRA:					4,1125	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,0100	0,3030
TOTAL MATERIAL:					0,3030	

VALOR:	4,42
VALOR SEM ENCARGOS:	1,94
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,48
VALOR COM ENCARGOS:	4,42
VALOR BDI (28.82%):	1,27
VALOR COM BDI:	5,69
QUANTIDADE:	705,47

2.3.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	16,7700	13,2818
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	20,7700	16,4498
TOTAL MAO DE OBRA:					29,7316	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,0600	0,4518
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,8900	3,5024
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,4800	0,4440
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	19,7800	2,3736
TOTAL MATERIAL:					6,7718	

VALOR:	36,50
VALOR SEM ENCARGOS:	18,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):	18,09

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022	L.S. Hora: 83,85%								
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 47,76%								
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.06.01TP	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 40%;">VERSÃO</th> <th style="width: 30%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	FONTE	VERSÃO	REF.									
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021										
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS												
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS											

VALOR COM ENCARGOS:	36,50
VALOR BDI (28.82%):	10,52
VALOR COM BDI:	47,02
QUANTIDADE:	2,94

2.3.3. C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,24750000	16,7700	4,1506
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34850000	20,7700	7,1968
TOTAL MAO DE OBRA:						11,3474

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,4800	0,2400
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,07000000	10,5800	0,7406
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,30000000	2,5600	0,7680
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,08000000	18,6200	1,4896
TOTAL MATERIAL:						3,2382

VALOR:	14,59
VALOR SEM ENCARGOS:	7,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,90
VALOR COM ENCARGOS:	14,59
VALOR BDI (28.82%):	4,20
VALOR COM BDI:	18,79
QUANTIDADE:	10,00

3.1.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00330000	27,3400	0,0902
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03300000	15,5500	0,5132
TOTAL MAO DE OBRA:						0,6034

VALOR:	0,60
VALOR SEM ENCARGOS:	0,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,38
VALOR COM ENCARGOS:	0,60
VALOR BDI (28.82%):	0,17
VALOR COM BDI:	0,77
QUANTIDADE:	3,798,90

3.1.2. C2197 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19800000	15,5500	3,0789
TOTAL MAO DE OBRA:						3,0789

VALOR:	3,08
VALOR SEM ENCARGOS:	1,09

Comissão Permanente de Licitação
 1038
 Fls
 CPL
 Prefeitura Municipal de Barroquinha



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022	L.S. Hora: 83,88%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mes: 297,76%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.06.01TP	REF:	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS		

VALOR ENCARGOS (83.85%):	1,99
VALOR COM ENCARGOS:	3,08
VALOR BDI (28.82%):	0,89
VALOR COM BDI:	3,97
QUANTIDADE:	697,62

3.1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04950000	20,7700	1,0281
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						8,7254

VALOR:	8,73
VALOR SEM ENCARGOS:	3,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,60
VALOR COM ENCARGOS:	8,73
VALOR BDI (28.82%):	2,52
VALOR COM BDI:	11,25
QUANTIDADE:	69,76

3.1.4. C4914 - REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						7,6973

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9394	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	SEINFRA	L	0,10000000	40,4900	4,0490
TOTAL MATERIAL:						4,0490

VALOR:	11,75
VALOR SEM ENCARGOS:	6,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,98
VALOR COM ENCARGOS:	11,75
VALOR BDI (28.82%):	3,39
VALOR COM BDI:	15,14
QUANTIDADE:	6,00

3.2.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09900000	20,7700	2,0562
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14850000	15,5500	2,3092
TOTAL MAO DE OBRA:						4,3654

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	59,1300	0,3607
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,4900	1,1907

Comissão Permanente de Licitação
 1039
 Fis
 C.P.L.
 Prefeitura Municipal de Barroquinha CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA: 29/03/2022	L.S. Hora: 83,85%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI: 28,82%	Esc. Mes: 47,78%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	VERSIÃO	REF.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			06/2021

TOTAL MATERIAL:	1,5514
VALOR:	5,92
VALOR SEM ENCARGOS:	3,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,73
VALOR COM ENCARGOS:	5,92
VALOR BDI (28.82%):	1,71
VALOR COM BDI:	7,63
QUANTIDADE:	69,76

3.2.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59400000	20,7700	12,3374
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59400000	15,5500	9,2367
TOTAL MAO DE OBRA:						21,5741

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	404,7000	10,1175
TOTAL SERVICIO:						10,1175

VALOR:	31,69
VALOR SEM ENCARGOS:	15,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,89
VALOR COM ENCARGOS:	31,69
VALOR BDI (28.82%):	9,13
VALOR COM BDI:	40,82
QUANTIDADE:	69,76

3.3.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)


MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19800000	20,7700	4,1125
TOTAL MAO DE OBRA:						4,1125

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,0100	0,3030
TOTAL MATERIAL:						0,3030

VALOR:	4,42
VALOR SEM ENCARGOS:	1,94
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,48
VALOR COM ENCARGOS:	4,42
VALOR BDI (28.82%):	1,27
VALOR COM BDI:	5,69
QUANTIDADE:	697,62

3.3.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	L.S. Hora: 83,85% L.S. Mês: 47,76%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS		

10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	16,7700	13,2818
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	20,7700	16,4498
TOTAL MAO DE OBRA:						29,7316

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,0600	0,4518
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,8900	3,5024
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,4800	0,4440
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	19,7800	2,3736
TOTAL MATERIAL:						6,7718

VALDR:	36,50
VALOR SEM ENCARGOS:	18,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):	18,09
VALOR COM ENCARGOS:	36,50
VALOR BDI (28.82%):	10,52
VALOR COM BDI:	47,02
QUANTIDADE:	2,94

3.3.3. C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,24750000	16,7700	4,1506
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34650000	20,7700	7,1968
TOTAL MAO DE OBRA:						11,3474

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,4800	0,2400
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,07000000	10,5800	0,7406
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,30000000	2,5600	0,7680
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,08000000	18,6200	1,4896
TOTAL MATERIAL:						3,2382

VALOR:	14,59
VALOR SEM ENCARGOS:	7,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,90
VALOR COM ENCARGOS:	14,59
VALOR BDI (28.82%):	4,20
VALOR COM BDI:	18,79
QUANTIDADE:	10,00

4.1.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00330000	27,3400	0,0902
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03300000	15,5500	0,5132
TOTAL MAO DE OBRA:						0,6034

VALOR:	0,60
--------	------

Comissão Permanente de Licitação - Barroquinha - PE
 1041
 Fis
 C.P.L.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA: 29/03/2022 BDI: 28,82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	L.S. Hora: 83,85% L.S. Mensal: 14,76%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	Fonte
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	Versão
		REF.
		SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 09/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR SEM ENCARGOS:	0,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,38
VALOR COM ENCARGOS:	0,60
VALOR BDI (28.82%):	0,17
VALOR COM BDI:	0,77
QUANTIDADE:	1.744,63

4.1.2. C2197 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL (M2)

MAO DE OBRA		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19800000	15,5500	3,0789
TOTAL MAO DE OBRA:						3,0789
VALOR:						3,08
VALOR SEM ENCARGOS:						1,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):						1,99
VALOR COM ENCARGOS:						3,08
VALOR BDI (28.82%):						0,89
VALOR COM BDI:						3,97
QUANTIDADE:						370,44

4.1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04950000	20,7700	1,0281
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						8,7254
VALOR:						8,73
VALOR SEM ENCARGOS:						3,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):						5,60
VALOR COM ENCARGOS:						8,73
VALOR BDI (28.82%):						2,52
VALOR COM BDI:						11,25
QUANTIDADE:						37,04

4.1.4. C4914 - REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE (M2)

MAO DE OBRA		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						7,6973
MATERIAL		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
19394	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	SEINFRA	L	0,10000000	40,4900	4,0490
TOTAL MATERIAL:						4,0490
VALOR:						11,75
VALOR SEM ENCARGOS:						6,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):						4,98
VALOR COM ENCARGOS:						11,75

Comissão Permanente de Licitação
 1042
 Fls
 C.P.L.
 Barroquinha - CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022	L.S. Hora: 83,85%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mes: 127,76%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	FONTE	VERSÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF. 05/2021

VALOR BDI (28.82%):	3,39
VALOR COM BDI:	15,14
QUANTIDADE:	1,68

4.2.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09900000	20,7700	2,0582
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14850000	15,5500	2,3092
TOTAL MAO DE OBRA:						4,3654

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	59,1300	0,3607
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,4900	1,1907
TOTAL MATERIAL:						1,5514

VALOR:	5,92
VALOR SEM ENCARGOS:	3,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,73
VALOR COM ENCARGOS:	5,92
VALOR BDI (28.82%):	1,71
VALOR COM BDI:	7,63
QUANTIDADE:	37,04

4.2.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59400000	20,7700	12,3374
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59400000	15,5500	9,2367
TOTAL MAO DE OBRA:						21,5741


SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	404,7000	10,1175
TOTAL SERVICIO:						10,1175

VALOR:	31,69
VALOR SEM ENCARGOS:	15,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,89
VALOR COM ENCARGOS:	31,69
VALOR BDI (28.82%):	9,13
VALOR COM BDI:	40,82
QUANTIDADE:	37,04

4.3.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19800000	20,7700	4,1125
TOTAL MAO DE OBRA:						4,1125

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.00.01TP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82% FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO REF.: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 05/2021 L.S. Hora: 83,85% L.S. Mes: 47,70%

I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,0100	0,3030
TOTAL MATERIAL:						0,3030
VALOR:						4,42
VALOR SEM ENCARGOS:						1,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):						2,48
VALOR COM ENCARGOS:						4,42
VALOR BDI (28,82%):						1,27
VALOR COM BDI:						5,69
QUANTIDADE:						370,44

2. C 1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	16,7700	13,2818
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	20,7700	16,4498
TOTAL MAO DE OBRA:						29,7316

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,0600	0,4518
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,8900	3,5024
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,4800	0,4440
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	19,7800	2,3736
TOTAL MATERIAL:						6,7718

VALOR:		36,50
VALOR SEM ENCARGOS:		18,41
VALOR ENCARGOS (83,85%):		18,09
VALOR COM ENCARGOS:		36,50
VALOR BDI (28,82%):		10,52
VALOR COM BDI:		47,02
QUANTIDADE:		1,68

4.3.3. C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,24750000	16,7700	4,1506
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34650000	20,7700	7,1968
TOTAL MAO DE OBRA:						11,3474

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,4800	0,2400
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,07000000	10,5800	0,7406
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,30000000	2,5600	0,7680
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,08000000	18,6200	1,4896
TOTAL MATERIAL:						3,2382

VALOR:		14,59
VALOR SEM ENCARGOS:		7,69



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022	L.S. Hora: 83,85%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 47,76%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF. 05/2021

VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,90
VALOR COM ENCARGOS:	14,59
VALOR BDI (28.82%):	4,20
VALOR COM BDI:	18,79
QUANTIDADE:	10,00

5.1.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00330000	27,3400	0,0902
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03300000	15,5500	0,5132
TOTAL MAO DE OBRA:						0,6034

VALOR:	0,60
VALOR SEM ENCARGOS:	0,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,38
VALOR COM ENCARGOS:	0,60
VALOR BDI (28.82%):	0,17
VALOR COM BDI:	0,77
QUANTIDADE:	4,025,25

6.1.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00330000	27,3400	0,0902
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03300000	15,5500	0,5132
TOTAL MAO DE OBRA:						0,6034

VALOR:	0,60
VALOR SEM ENCARGOS:	0,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,38
VALOR COM ENCARGOS:	0,60
VALOR BDI (28.82%):	0,17
VALOR COM BDI:	0,77
QUANTIDADE:	1,282,18

6.1.2. C2197 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19800000	15,5500	3,0789
TOTAL MAO DE OBRA:						3,0789

VALOR:	3,08
VALOR SEM ENCARGOS:	1,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):	1,99
VALOR COM ENCARGOS:	3,08
VALOR BDI (28.82%):	0,89
VALOR COM BDI:	3,97
QUANTIDADE:	421,12

Comissão Permanente de Licitação
1045
 Fis
 C.P.I.
 L.S. Hora: 83,85%
 L.S. Mês: 47,76%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	REF.: 05/2021
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	VERSAO: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	

6.1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04950000	20,7700	1,0281
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						8,7254
VALOR:						8,73
VALOR SEM ENCARGOS:						3,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):						5,60
VALOR COM ENCARGOS:						8,73
VALOR BDI (28.82%):						2,52
VALOR COM BDI:						11,25
QUANTIDADE:						42,11

6.1.4. C4914 - REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						7,6973

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9394	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	SEINFRA	L	0,10000000	40,4900	4,0490
TOTAL MATERIAL:						4,0490
VALOR:						11,75
VALOR SEM ENCARGOS:						6,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):						4,98
VALOR COM ENCARGOS:						11,75
VALOR BDI (28.82%):						3,39
VALOR COM BDI:						15,14
QUANTIDADE:						1,68

6.2.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09900000	20,7700	2,0562
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14850000	15,5500	2,3092
TOTAL MAO DE OBRA:						4,3654

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	59,1300	0,3607
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,4900	1,1907
TOTAL MATERIAL:						1,5514
VALOR:						5,92
VALOR SEM ENCARGOS:						3,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):						2,73
VALOR COM ENCARGOS:						5,92



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA: 29/03/2022	L.S. Hora: 83,85%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI: 28,82%	L.S. Mês: 47,76%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	VERSIÃO	REF.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			05/2021

VALOR BDI (28.82%):	1,71
VALOR COM BDI:	7,63
QUANTIDADE:	42,11

6.2.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59400000	20,7700	12,3374
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59400000	15,5500	9,2367
TOTAL MAO DE OBRA:						21,5741

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	404,7000
TOTAL SERVICIO:					10,1175

VALOR:	31,69
VALOR SEM ENCARGOS:	15,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,89
VALOR COM ENCARGOS:	31,69
VALOR BDI (28.82%):	9,13
VALOR COM BDI:	40,82
QUANTIDADE:	42,11

6.3.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19800000	20,7700	4,1125
TOTAL MAO DE OBRA:						4,1125

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,0100
TOTAL MATERIAL:					0,3030

VALOR:	4,42
VALOR SEM ENCARGOS:	1,94
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,48
VALOR COM ENCARGOS:	4,42
VALOR BDI (28.82%):	1,27
VALOR COM BDI:	5,69
QUANTIDADE:	421,12

6.3.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	16,7700	13,2818
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	20,7700	16,4496
TOTAL MAO DE OBRA:						29,7316

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,0600
TOTAL MATERIAL:					0,4518

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE. DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022	L.S. Hora: 83,85%							
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 47,78%							
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	<table border="1"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
FUNTE	VERSÃO	REF.									
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	05/2021									
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS											
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS										

11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,8900	3,5024
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,4800	0,4440
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	19,7800	2,3736
TOTAL MATERIAL:						6,7718
VALOR:						36,50
VALOR SEM ENCARGOS:						18,41
VALOR ENCARGOS (83,85%):						18,09
VALOR COM ENCARGOS:						36,50
VALOR BDI (28,82%):						10,52
VALOR COM BDI:						47,02
QUANTIDADE:						1,68

6.3.3. C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)


MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,24750000	16,7700	4,1506
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34650000	20,7700	7,1988
TOTAL MAO DE OBRA:						11,3494

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,4800	0,2400
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,07000000	10,5800	0,7406
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,30000000	2,5600	0,7680
12098	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,08000000	18,6200	1,4896
TOTAL MATERIAL:						3,2382
VALOR:						14,59
VALOR SEM ENCARGOS:						7,69
VALOR ENCARGOS (83,85%):						6,90
VALOR COM ENCARGOS:						14,59
VALOR BDI (28,82%):						4,20
VALOR COM BDI:						18,79
QUANTIDADE:						10,00

7.1.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00330000	27,3400	0,0902
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03300000	15,5500	0,5132
TOTAL MAO DE OBRA:						0,6034
VALOR:						0,80
VALOR SEM ENCARGOS:						0,22
VALOR ENCARGOS (83,85%):						0,38
VALOR COM ENCARGOS:						0,60
VALOR BDI (28,82%):						0,17
VALOR COM BDI:						0,77
QUANTIDADE:						1,391,04

Permamente de Licitação
 Fis
 C.P.L.
 Barroquinha - CE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82%									
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	L.S. Horário: 09,88% L.S. Mês: 47,78%									
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSAO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSAO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	FORTE	VERSAO	REF.									
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021										
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS												
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS											

7.1.2. C2197 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19800000	15,5500	3,0789
TOTAL MAO DE OBRA:						3,0789
VALOR:						3,08
VALOR SEM ENCARGOS:						1,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):						1,99
VALOR COM ENCARGOS:						3,08
VALOR BDI (28.82%):						0,89
VALOR COM BDI:						3,97
QUANTIDADE:						443,66

7.1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04950000	20,7700	1,0281
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						8,7254
VALOR:						8,73
VALOR SEM ENCARGOS:						3,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):						5,60
VALOR COM ENCARGOS:						8,73
VALOR BDI (28.82%):						2,52
VALOR COM BDI:						11,25
QUANTIDADE:						44,37

7.1.4. C4914 - REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						7,6973

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9394	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	SEINFRA	L	0,10000000	40,4900	4,0490
TOTAL MATERIAL:						4,0490
VALOR:						11,75
VALOR SEM ENCARGOS:						6,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):						4,98
VALOR COM ENCARGOS:						11,75
VALOR BDI (28.82%):						3,39
VALOR COM BDI:						15,14
QUANTIDADE:						2,10

7.2.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

Comissão Permanente de Licitação
1049
Fls
C.P.L.
Município de Barroquinha - CE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82%	L.S. Hora: 83,85% L.S. Mes: 47,76%						
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	05/2021	
	FUNTE	VERSÃO	REF.							
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	05/2021							
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS									

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,09900000	20,7700	2,0562
I2543	SERVENTE	H	0,14850000	15,5500	2,3092
TOTAL MAO DE OBRA:					4,3654

MATERIAL	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,00610000	59,1300	0,3607
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	0,4900	1,1907
TOTAL MATERIAL:				1,5514

VALOR:	5,92
VALOR SEM ENCARGOS:	3,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,73
VALOR COM ENCARGOS:	5,92
VALOR BDI (28.82%):	1,71
VALOR COM BDI:	7,63
QUANTIDADE:	44,37

7.2.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,59400000	20,7700	12,3374
I2543 SERVENTE	H	0,59400000	15,5500	9,2367
TOTAL MAO DE OBRA:				21,5741

SERVICO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,02500000	404,7000	10,1175
TOTAL SERVICO:				10,1175

VALOR:	31,69
VALOR SEM ENCARGOS:	15,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,99
VALOR COM ENCARGOS:	31,69
VALOR BDI (28.82%):	9,13
VALOR COM BDI:	40,82
QUANTIDADE:	44,37

7.3.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I2395 PINTOR	H	0,19800000	20,7700	4,1125
TOTAL MAO DE OBRA:				4,1125

MATERIAL	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I2496 SUPERCAL	KG	0,30000000	1,0100	0,3030
TOTAL MATERIAL:				0,3030

VALOR:	4,42
VALOR SEM ENCARGOS:	1,94
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,48
VALOR COM ENCARGOS:	4,42



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022	L.S. Hora: 83,85%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mes: 47,76%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	FONTE	VERSÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			08/2021
			REF.

VALOR BDI (28.82%):	1,27
VALOR COM BDI:	5,69
QUANTIDADE:	443,66

7.3.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	16,7700	13,2818
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	20,7700	16,4498
TOTAL MAO DE OBRA:						29,7316

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,0600	0,4518
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,8900	3,5024
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,4900	0,4440
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	19,7800	2,3736
TOTAL MATERIAL:						6,7718

VALOR:	36,50
VALOR SEM ENCARGOS:	18,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):	18,09
VALOR COM ENCARGOS:	36,50
VALOR BDI (28.82%):	10,52
VALOR COM BDI:	47,02
QUANTIDADE:	2,10

7.3.3. C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,24750000	16,7700	4,1506
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34650000	20,7700	7,1968
TOTAL MAO DE OBRA:						11,3474

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,4800	0,2400
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,07000000	10,5800	0,7406
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,30000000	2,5600	0,7680
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,08000000	18,6200	1,4896
TOTAL MATERIAL:						3,2382

VALOR:	14,59
VALOR SEM ENCARGOS:	7,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,90
VALOR COM ENCARGOS:	14,59
VALOR BDI (28.82%):	4,20
VALOR COM BDI:	18,79
QUANTIDADE:	10,00

8.1.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82%									
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REP.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	REP.	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	FORTE	VERSÃO	REP.									
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	05/2021										
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS												
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	L.S. Hora: 83,85% L.S. Mês: 47,78%										
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS											

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00330000	27,3400	0,0902
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03300000	15,5500	0,5132
TOTAL MAO DE OBRA:						0,6034
VALOR:						0,60
VALOR SEM ENCARGOS:						0,22
VALOR ENCARGOS (83,85%):						0,38
VALOR COM ENCARGOS:						0,60
VALOR BDI (28,82%):						0,17
VALOR COM BDI:						0,77
QUANTIDADE:						931,50

8.1.2. C2197 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19800000	15,5500	3,0789
TOTAL MAO DE OBRA:						3,0789
VALOR:						3,08
VALOR SEM ENCARGOS:						1,09
VALOR ENCARGOS (83,85%):						1,99
VALOR COM ENCARGOS:						3,08
VALOR BDI (28,82%):						0,89
VALOR COM BDI:						3,97
QUANTIDADE:						371,00


8.1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04950000	20,7700	1,0281
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						8,7254
VALOR:						8,73
VALOR SEM ENCARGOS:						3,13
VALOR ENCARGOS (83,85%):						5,60
VALOR COM ENCARGOS:						8,73
VALOR BDI (28,82%):						2,52
VALOR COM BDI:						11,25
QUANTIDADE:						37,10

8.1.4. C4914 - REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						7,6973

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9394	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	SEINFRA	L	0,10000000	40,4900	4,0490

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28.82%	L.S. Hora: 83.85% L.S. Mes: 47.76%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	FONTE	VERSÃO	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	REF. 05/2021
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

TOTAL MATERIAL:	4,6490
VALOR:	11,75
VALOR SEM ENCARGOS:	6,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,98
VALOR COM ENCARGOS:	11,75
VALOR BDI (28.82%):	3,39
VALOR COM BDI:	15,14
QUANTIDADE:	3,10

8.2.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09900000	20,7700	2,0562
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14850000	15,5500	2,3092
TOTAL MAO DE OBRA:						4,3654

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	59,1300	0,3607
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,4900	1,1907
TOTAL MATERIAL:						1,5514

VALOR:	5,92
VALOR SEM ENCARGOS:	3,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,73
VALOR COM ENCARGOS:	5,92
VALOR BDI (28.82%):	1,71
VALOR COM BDI:	7,63
QUANTIDADE:	37,10

8.2.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59400000	20,7700	12,3374
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59400000	15,5500	9,2367
TOTAL MAO DE OBRA:						21,5741

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	404,7000	10,1175
TOTAL SERVICIO:						10,1175

VALOR:	31,69
VALOR SEM ENCARGOS:	15,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,89
VALOR COM ENCARGOS:	31,69
VALOR BDI (28.82%):	9,13
VALOR COM BDI:	40,82
QUANTIDADE:	37,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 28/03/2022	L.S. Mensal: 0,87,85%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 47,76%	
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS N°2022.03.08.01TP	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

8.3.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19800000	20,7700	4,1125
TOTAL MAO DE OBRA:						4,1125

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,0100	0,3030
TOTAL MATERIAL:						0,3030

VALOR:	4,42
VALOR SEM ENCARGOS:	1,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):	2,48
VALOR COM ENCARGOS:	4,42
VALOR BDI (28,82%):	1,27
VALOR COM BDI:	5,69
QUANTIDADE:	371,00

8.3.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	16,7700	13,2818
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	20,7700	16,4498
TOTAL MAO DE OBRA:						29,7316


MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,0600	0,4518
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,8900	3,5024
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,4800	0,4440
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	19,7800	2,3736
TOTAL MATERIAL:						6,7718

VALOR:	36,50
VALOR SEM ENCARGOS:	18,41
VALOR ENCARGOS (83,85%):	18,09
VALOR COM ENCARGOS:	36,50
VALOR BDI (28,82%):	10,52
VALOR COM BDI:	47,02
QUANTIDADE:	3,10

8.3.3. C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,24750000	16,7700	4,1505
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34650000	20,7700	7,1968
TOTAL MAO DE OBRA:						11,3474

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,4800	0,2400

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022					
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI : 28,82%					
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	L.S. Mês: 47,76%					
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS						
		<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	05/2021
FORTE	VERSÃO	REF.						
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	05/2021						

11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,07000000	10,5800	0,7406
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,30000000	2,5600	0,7680
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,08000000	18,6200	1,4896
TOTAL MATERIAL:						3,2382

VALOR:	14,59
VALOR SEM ENCARGOS:	7,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,90
VALOR COM ENCARGOS:	14,59
VALOR BDI (28.82%):	4,20
VALOR COM BDI:	18,79
QUANTIDADE:	10,00

9.1.1. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00330000	27,3400	0,0902
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03300000	15,5500	0,5132
TOTAL MAO DE OBRA:						0,6034

VALOR:	0,60
VALOR SEM ENCARGOS:	0,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,38
VALOR COM ENCARGOS:	0,60
VALOR BDI (28.82%):	0,17
VALOR COM BDI:	0,77
QUANTIDADE:	811,71

9.1.2. C2197 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19800000	15,5500	3,0789
TOTAL MAO DE OBRA:						3,0789

VALOR:	3,08
VALOR SEM ENCARGOS:	1,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):	1,99
VALOR COM ENCARGOS:	3,08
VALOR BDI (28.82%):	0,89
VALOR COM BDI:	3,97
QUANTIDADE:	309,48

9.1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04950000	20,7700	1,0281
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						8,7254

VALOR:	8,73
---------------	-------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022	L.S. Hora: 83,85%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI : 28,82%	L.S. Mês: 47,78%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	FONTE	VERSÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			05-2021

VALOR SEM ENCARGOS:	3,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,60
VALOR COM ENCARGOS:	8,73
VALOR BDI (28.82%):	2,52
VALOR COM BDI:	11,25
QUANTIDADE:	30,95

9.1.4. C4914 - REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49500000	15,5500	7,6973
TOTAL MAO DE OBRA:						7,6973

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19394	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	SEINFRA	L	0,10000000	40,4900	4,0490
TOTAL MATERIAL:						4,0490

VALOR:	11,75
VALOR SEM ENCARGOS:	6,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,98
VALOR COM ENCARGOS:	11,75
VALOR BDI (28.82%):	3,39
VALOR COM BDI:	15,14
QUANTIDADE:	2,90

9.2.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09900000	20,7700	2,0562
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14850000	15,5500	2,3092
TOTAL MAO DE OBRA:						4,3654

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	59,1300	0,3607
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,4900	1,1907
TOTAL MATERIAL:						1,5514

VALOR:	5,92
VALOR SEM ENCARGOS:	3,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,73
VALOR COM ENCARGOS:	5,92
VALOR BDI (28.82%):	1,71
VALOR COM BDI:	7,63
QUANTIDADE:	30,95

9.2.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59400000	20,7700	12,3374
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59400000	15,5500	9,2367

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	L.S. Hora: 83,85% L.S. Mens: 47,76%
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	REF. 05/2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

TOTAL MAO DE OBRA:						21,5741
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	FONTES	
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,02500000	404,7000	10,1175	SEINFRA	
TOTAL SERVICOS:				10,1175		
VALOR: 31,69						
VALOR SEM ENCARGOS: 15,80						
VALOR ENCARGOS (83.85%): 15,89						
VALOR COM ENCARGOS: 31,69						
VALOR BDI (28.82%): 9,13						
VALOR COM BDI: 40,82						
QUANTIDADE: 30,95						

9.3.1. C0588 - CAlAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA						
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19800000	20,7700	4,1125
TOTAL MAO DE OBRA:						4,1125
MATERIAL						
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,0100	0,3030
TOTAL MATERIAL:						0,3030
VALOR: 4,42						
VALOR SEM ENCARGOS: 1,94						
VALOR ENCARGOS (83.85%): 2,48						
VALOR COM ENCARGOS: 4,42						
VALOR BDI (28.82%): 1,27						
VALOR COM BDI: 5,69						
QUANTIDADE: 309,48						

9.3.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA						
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	16,7700	13,2818
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,79200000	20,7700	16,4498
TOTAL MAO DE OBRA:						29,7316
MATERIAL						
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,0600	0,4518
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,8900	3,5024
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,4800	0,4440
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	19,7800	2,3736
TOTAL MATERIAL:						6,7718
VALOR: 36,50						
VALOR SEM ENCARGOS: 18,41						
VALOR ENCARGOS (83.85%): 18,09						
VALOR COM ENCARGOS: 36,50						



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA: 29/03/2022	L.S. Hora: 83,88%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI: 28,82%	L.S. Mês: 62,76%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	FONTE	VERSÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF. 06/2021

VALOR BDI (28.82%):	10,52
VALOR COM BDI:	47,02
QUANTIDADE:	2,90

9.3.3. C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,24750000	16,7700	4,1508
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34650000	20,7700	7,1968
TOTAL MAO DE OBRA:						11,3474

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,4800	0,2400
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,07000000	10,5800	0,7406
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,30000000	2,5600	0,7680
I2098	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,08000000	18,6200	1,4896
TOTAL MATERIAL:						3,2382

VALOR:	14,59
VALOR SEM ENCARGOS:	7,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,90
VALOR COM ENCARGOS:	14,59
VALOR BDI (28.82%):	4,20
VALOR COM BDI:	18,79
QUANTIDADE:	10,00

Nicollas Alves do Amaral
Sócio-administrador
CPF: 072.340.483-67

BENEDITO DA COSTA FROTA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº CE 47840

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA : 29/03/2022 BDI : 28,82%						
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	L.S. Hora: 83,85% L.S. Mês: 47,76%						
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	05/2021
	FORTE	VERSÃO	REF.						
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	05/2021							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS								

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,90000000	15,5500	153,9450
TOTAL MAO DE OBRA:						153,9450

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	59,1300	71,9021
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,4900	178,8500
TOTAL MATERIAL:						250,7521

VALOR:	404,70
VALOR SEM ENCARGOS:	305,10
VALOR ENCARGOS (83.85%):	99,60
VALOR COM ENCARGOS:	404,70
VALOR BDI (28.82%):	116,63
VALOR COM BDI:	521,33
QUANTIDADE:	1,00

Nicolas Alves do Amaral
 Sócio-administrador
 CPF: 072.340.483-67

WENEDITO DA COSTA FROTA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº CE 47840



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, CONFORME PROJETO BÁSICO A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE			DATA REF.:	05/2021
PREFEITURA:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP			VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
MODALIDADE:	300 (TREZENTOS) DIAS			FOINTE	SEINFRA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:				DATA :	29/03/2022
				BDI :	28,82%
				L.S. Hora:	83,85%
				L.S. Mês:	47,76%

EM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS
	NOSSA SENHORA DOS NAVEGANTES (SEDE)	17.243,50	10,00 % 1.724,35	10,00 % 1.724,35	10,00 % 1.724,35	10,00 % 1.724,35	10,00 % 1.724,35	10,00 % 1.724,35	10,00 % 1.724,35	10,00 % 1.724,35	10,00 % 1.724,35
	JOÃO PAULO (SEDE)	14.348,37	10,00 % 1.434,84	10,00 % 1.434,84	10,00 % 1.434,84	10,00 % 1.434,84	10,00 % 1.434,84	10,00 % 1.434,84	10,00 % 1.434,84	10,00 % 1.434,84	10,00 % 1.434,84
	DISTRITO DE BITUPITÁ	14.245,81	10,00 % 1.424,58	10,00 % 1.424,58	10,00 % 1.424,58	10,00 % 1.424,58	10,00 % 1.424,58	10,00 % 1.424,58	10,00 % 1.424,58	10,00 % 1.424,58	10,00 % 1.424,58
	DISTRITO DE ARARAS	7.425,44	10,00 % 742,54	10,00 % 742,54	10,00 % 742,54	10,00 % 742,54	10,00 % 742,54	10,00 % 742,54	10,00 % 742,54	10,00 % 742,54	10,00 % 742,54
	LOCALIDADE DE VENANCIO	3.099,44	10,00 % 309,94	10,00 % 309,94	10,00 % 309,94	10,00 % 309,94	10,00 % 309,94	10,00 % 309,94	10,00 % 309,94	10,00 % 309,94	10,00 % 309,94
	DISTRITO DE CHAPADA	7.861,60	10,00 % 786,16	10,00 % 786,16	10,00 % 786,16	10,00 % 786,16	10,00 % 786,16	10,00 % 786,16	10,00 % 786,16	10,00 % 786,16	10,00 % 786,16
	LOCALIDADE DE PICADA NOVA	8.324,17	10,00 % 832,42	10,00 % 832,42	10,00 % 832,42	10,00 % 832,42	10,00 % 832,42	10,00 % 832,42	10,00 % 832,42	10,00 % 832,42	10,00 % 832,42
	LOCALIDADE DE LAGOA DO MATO	6.896,58	10,00 % 689,66	10,00 % 689,66	10,00 % 689,66	10,00 % 689,66	10,00 % 689,66	10,00 % 689,66	10,00 % 689,66	10,00 % 689,66	10,00 % 689,66
	LOCALIDADE DE BAMBUS	5.830,49	10,00 % 583,05	10,00 % 583,05	10,00 % 583,05	10,00 % 583,05	10,00 % 583,05	10,00 % 583,05	10,00 % 583,05	10,00 % 583,05	10,00 % 583,05
		85.275,40	8.527,54	8.527,54	8.527,54	8.527,54	8.527,54	8.527,54	8.527,54	8.527,54	8.527,54
			8.527,54	17.055,08	25.582,62	34.110,16	42.637,70	51.165,24	59.692,78	68.220,32	76.747,86

EM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	300 DIAS	Total parcela
	NOSSA SENHORA DOS NAVEGANTES (SEDE)	17.243,50	10,00 % 1.724,35	100,00 % 17.243,50
	JOÃO PAULO (SEDE)	14.348,37	10,00 % 1.434,81	100,00 % 14.348,37
	DISTRITO DE BITUPITÁ	14.245,81	10,00 % 1.424,59	100,00 % 14.245,81
	DISTRITO DE ARARAS	7.425,44	10,00 % 742,58	100,00 % 7.425,44





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, CONFORME PROJETO BÁSICO A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE

DATA: 28/03/2022
BDI: 28,82%
L.S. Hora: 83,85%
L.S. Mês: 47,76%

FONTE: SEINFRA

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

DATA REF.: 05/2021

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.03.08.01TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS



EM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	300 DIAS	Total parcela
	LOCALIDADE DE VENANCIO	3.099,44	10,00 % 309,98	100,00 % 3.099,44
	DISTRITO DE CHAPADA	7.861,60	10,00 % 786,16	100,00 % 7.861,60
	LOCALIDADE DE PICADA NOVA	8.324,17	10,00 % 832,39	100,00 % 8.324,17
	LOCALIDADE DE LAGOA DO MATO	6.896,58	10,00 % 689,64	100,00 % 6.896,58
	LOCALIDADE DE BAMBUS	5.830,49	10,00 % 583,04	100,00 % 5.830,49
		85.275,40	8.527,54	85.275,40
			85.275,40	

BENEDITO DA COSTA FROTA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº CE 47840

Nicollas Alves do Amaral
 Sócio-administrador
 CPF: 072.340.483-67

2

Comissão Permanente de Licitação
 3063
 Fls
 C.P.L.
 L.S. Hora: 8:30
 L.S. Mês: Setembro
 47,76%

	COMPOSIÇÃO DO BDI		DATA : 29/03/2022	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS GEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	BDI : 28,82%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	FONTE	VERSÃO
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	RESP. 05/2021

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96
III - IMPOSTOS		
PIS		0,65
COFINS		3,00
ISS		5,00
CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)		4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 28,82%

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

Nicollas Alves do Amaral
 Sócio-administrador
 CPF: 072.340.483-67

BENEDITO DA COSTA FROTA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº CE 47840

Comissão Permanente de Licitação
1062
Fls
K
Prefeitura Municipal de Barroquinha/CE

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA E PINTURA DOS CEMITÉRIOS DAS DIVERSAS LOCALIDADES E SEDE DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA-CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICO, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA: 29/03/2022	C.S. Hora: 83,85%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE	BDI: 28,82%	L.S. Mês: 47,76%
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº2022.03.08.01TP	FORTE	VERSÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	300 (TREZENTOS) DIAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF. 05/2021

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

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

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

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

A + B + C + D

Nicollas Alves do Amaral
Sócio-administrador
CPF: 072.340.483-67

BENEDITO DA COSTA FROI
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº CE 47840