

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:

REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDIOS PUBLICOS NO MUNICIPIO DE GRANJA-CE

LOCAL:

GRANJA / CE

DATA: 06/08/2018

BDI: 25,00%

FONTE
SEINFRA

VERSÃO
024.1 COM DESONERAÇÃO
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

HORA
87,01%

MES
03/2016

VALOR BDI (25,00%):	16,97
VALOR COM BDI:	84,83

4.7. C2283 - SOLEIRA CIMENTADA L= 15cm (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,19000000	7,20	1,37
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,21000000	4,88	1,03
TOTAL MAO DE OBRA:					2,40
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00270000	44,49	0,12
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,48	0,39
TOTAL MATERIAL:					0,51
VALOR SEM ENCARGOS:					2,91
VALOR ENCARGOS (87,01%):					2,08
VALOR BDI (25,00%):					1,25
VALOR COM BDI:					6,24

4.8. C0079 - AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,80000000	5,60	4,48
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	7,20	17,99
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	4,88	17,09
TOTAL MAO DE OBRA:					39,56
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10113 ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	6,50000000	1,29	8,39
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,40000000	3,83	13,02
TOTAL MATERIAL:					21,41
VALOR SEM ENCARGOS:					60,97
VALOR ENCARGOS (87,01%):					34,43
VALOR BDI (25,00%):					23,85
VALOR COM BDI:					119,25

5.1. C1519 - JANELA VENEZIANA MÓVEL (SI/ACCESSÓRIOS) (M2)

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



SILVÂNILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 309.769.723-87

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO EIRELI
 Romário Vitoriano Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00

CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060

EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE
 LOCAL: GRANJA / CE

DATA: 06/08/2016 BDI: 25,00%
 VERSÃO: 02A.1 COM DESENERGAÇÃO 87,01%
 FONTE: SEINFRA HORA MES REF.
 SEINFRA 02A.1 COM DESENERGAÇÃO 87,01% 03/2016

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,550000000	5,60	14,28
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,550000000	7,20	18,35
TOTAL MAO DE OBRA:						32,63
TOTAL MATERIAL:						154,75
VALOR SEM ENCARGOS:						164,75
VALOR ENCARGOS (87.01%):						187,38
VALOR BDI (25.00%):						28,39
VALOR COM BDI:						53,94
VALOR COM BDI:						269,71

5.2. C4423 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,550000000	5,60	14,28
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,550000000	7,20	18,35
TOTAL MAO DE OBRA:						32,63
TOTAL MATERIAL:						137,08
VALOR SEM ENCARGOS:						169,71
VALOR ENCARGOS (87.01%):						28,39
VALOR BDI (25.00%):						49,53
VALOR COM BDI:						247,63

5.3. C4425 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,550000000	5,60	14,28
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,550000000	7,20	18,35
TOTAL MAO DE OBRA:						32,63
TOTAL MATERIAL:						26,82
VALOR SEM ENCARGOS:						44,49
VALOR ENCARGOS (87.01%):						65,77
VALOR BDI (25.00%):						85,77
VALOR COM BDI:						137,08
VALOR SEM ENCARGOS:						169,71
VALOR ENCARGOS (87.01%):						28,39
VALOR BDI (25.00%):						49,53
VALOR COM BDI:						247,63

MVR LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO EIRELLI
 Romulo Vitoriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM



SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 309.769.723-37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:

REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

DATA: 06/08/2018 BDI: 25,00%

VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

HORA: 87,01% MES: 03/2016

LOCAL:

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

18272	PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,000000000	71,19	71,19
TOTAL MATERIAL:						142,50
VALOR SEM ENCARGOS:						175,13
VALOR ENCARGOS (87,01%):						28,39
VALOR BDI (25,00%):						50,88
VALOR COM BDI:						254,40

5.4. C4427 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	SEINFRA	H	2,550000000	5,60	14,28
10488	SEINFRA	H	2,550000000	7,20	18,35
TOTAL MAO DE OBRA:					32,63
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	SEINFRA	UN	3,000000000	8,94	26,82
11154	SEINFRA	UN	1,000000000	50,78	50,78
18273	SEINFRA	UN	1,000000000	77,38	77,38
TOTAL MATERIAL:					164,98
VALOR SEM ENCARGOS:					187,61
VALOR ENCARGOS (87,01%):					28,39
VALOR BDI (25,00%):					54,00
VALOR COM BDI:					270,00

5.5. C1988 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	SEINFRA	H	3,750000000	5,60	20,99
10488	SEINFRA	H	3,750000000	7,20	26,99
12391	SEINFRA	H	1,400000000	7,20	10,08
12543	SEINFRA	H	1,400000000	4,88	6,83
TOTAL MAO DE OBRA:					64,89
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	SEINFRA	M3	0,010600000	44,49	0,47
10209	SEINFRA	UN	1,000000000	94,83	94,83
10441	SEINFRA	KG	1,720000000	0,72	1,24
10805	SEINFRA	KG	1,720000000	0,48	0,83



SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 309.709.723-87

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ - CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO LRELLI
 Romão Luciano Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL: GRANJA / CE

DATA : 09/09/2018 BDI : 25.00%
 VERSÃO 024.1 COM DESONERAÇÃO 87.01%
 FONTE SEINFRA COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

REF.	MES	HORA	BDI : 25.00%
03/2016			
11031	UN	3,000000000	5,71
DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA		17,13
11155	UN	1,000000000	44,49
FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA		44,49
11240	UN	2,000000000	15,08
GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA		30,18
11590	UN	8,000000000	0,26
PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA		2,08
11709	UN	1,000000000	171,19
PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA		171,19
11724	KG	0,200000000	9,09
PREGO	SEINFRA		1,82
11919	UN	6,000000000	0,63
TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA		3,78
TOTAL MATERIAL:			
			368,04
VALOR SEM ENCARGOS:			
			432,93
VALOR ENCARGOS (87.01%):			
			56,47
VALOR BDI (25.00%):			
			122,35
VALOR COM BDI:			
			611,75

5.6. C-1989 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	SEINFRA	H	3,750000000	5,60	20,99
AJUDANTE DE CARPINTEIRO					
10498	SEINFRA	H	3,750000000	7,20	26,99
CARPINTEIRO					
12391	SEINFRA	H	1,400000000	7,20	10,08
PEDREIRO					
12543	SEINFRA	H	1,400000000	4,88	6,83
SERVELENTE					
TOTAL MAO DE OBRA:					64,89
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	SEINFRA	M3	0,010600000	44,49	0,47
AREIA MEDIA					
10209	SEINFRA	UN	1,000000000	94,83	94,83
BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.					
10441	SEINFRA	KG	1,720000000	0,72	1,24
CAL HIDRATADA					
10805	SEINFRA	KG	1,720000000	0,48	0,83
CIMENTO PORTLAND					
11031	SEINFRA	UN	3,000000000	5,71	17,13
DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA					
11155	SEINFRA	UN	1,000000000	44,49	44,49
FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA					
11240	SEINFRA	UN	2,000000000	15,09	30,18
GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.					
11590	SEINFRA	UN	8,000000000	0,26	2,08
PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM					
11710	SEINFRA	UN	1,000000000	190,54	190,54
PORTA LISA DE CEDRO 1.00X2.10M					
11724	SEINFRA	KG	0,200000000	9,09	1,82
PREGO					
11919	SEINFRA	UN	6,000000000	0,63	3,78
TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ					
TOTAL MATERIAL:					387,39

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº: 1786
 SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12950/D
 CPF: 309.709.723-87

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU - CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

MVR Locação e Construção
 Romulo Vitoriano Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE
 LOCAL: GRANJA / CE

DATA: 06/08/2018 BDI: 25,00%
 VERSÃO: HORA MES REF.
 SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% 03/2016
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR SEM ENCARGOS:	452,28
VALOR ENCARGOS (87.01%):	56,47
VALOR BDI (25.00%):	127,19
VALOR COM BDI:	635,94

5.7. C1992 - PORTA TIPO EUCATEX (SIACCESSÓRIOS) (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,50000000	5,60	8,40
10486 CARPINTEIRO	H	2,00000000	7,20	14,40
TOTAL MAO DE OBRA:				22,80
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11714 PORTA TIPO EUCATEX - PADRÃO	UN	1,00000000	124,41	124,41
TOTAL MATERIAL:				124,41
VALOR SEM ENCARGOS:				147,21
VALOR ENCARGOS (87.01%):				19,83
VALOR BDI (25.00%):				41,76
VALOR COM BDI:				208,80

5.8. C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,50000000	5,60	2,80
10486 CARPINTEIRO	H	0,50000000	7,20	3,60
12391 PEDREIRO	H	1,40000000	7,20	10,08
12543 SERVENTE	H	1,40000000	4,88	6,83
TOTAL MAO DE OBRA:				23,31
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREA MEDIA	M3	0,01060000	44,49	0,47
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA IFL	UN	1,00000000	94,83	94,83
10441 CAL HIDRATADA	KG	1,72000000	0,72	1,24
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	12,00000000	0,26	3,12
11724 PREGO	KG	0,20000000	9,09	1,82
11819 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,00000000	0,63	3,78
18269 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	M	5,10000000	18,24	93,02
TOTAL MATERIAL:				198,28

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 1787
 SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 309.703.723-07

RUA GENERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

MVR LOCAÇÃO DE CONTRUÇÃO E REELLI
 Romulo Vitoriano Parias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE
 LOCAL: GRANJA / CE

DATA: 06/08/2018 BDI: 25,00%
 VERSÃO: HORA MES
 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR SEM ENCARGOS:	221,59
VALOR ENCARGOS (87.01%):	20,28
VALOR BDI (25.00%):	60,47
VALOR COM BDI:	302,34

5.9. C0042 - ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA (M)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	5,60	0,56
10488 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	7,20	0,72
TOTAL MAO DE OBRA:					1,28
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	9,09	0,18
18288 ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	1,00000000	2,90	2,90
TOTAL MATERIAL:					3,08
VALOR SEM ENCARGOS:					4,36
VALOR ENCARGOS (87.01%):					1,12
VALOR BDI (25.00%):					1,37
VALOR COM BDI:					6,85

5.10. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	7,20	21,59
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	4,88	14,65
TOTAL MAO DE OBRA:					36,24
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	44,49	0,36
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	0,72	0,41
10605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	0,48	1,36
11222 GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	95,39	95,39
TOTAL MATERIAL:					97,52
VALOR SEM ENCARGOS:					133,76
VALOR ENCARGOS (87.01%):					31,53
VALOR BDI (25.00%):					41,32
VALOR COM BDI:					206,61

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls.: 788
 4
 SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 309.769.723-87

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO EIRELI
 Romário Adriano Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GENERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ - CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:

REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL:

GRANJA / CE

DATA : 06/08/2018

BDI : 25,00%

FONTE
SEINFRA

VERSÃO
024.1 COM DESONERAÇÃO
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

HORA
87,01%

MES
09/2016

6.11. C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	3,000000000	7,20	21,59
12543	SEINFRA	H	3,000000000	4,88	14,65
TOTAL MAO DE OBRA:					36,24
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	SEINFRA	M3	0,007200000	44,49	0,32
10441	SEINFRA	KG	0,490000000	0,72	0,35
10805	SEINFRA	KG	2,030000000	0,48	0,97
11704	SEINFRA	M2	1,000000000	105,04	105,04
TOTAL MATERIAL:					106,68
VALOR SEM ENCARGOS:					142,92
VALOR ENCARGOS (87.01%):					31,53
VALOR BDI (25.00%):					43,61
VALOR COM BDI:					218,06

6.12. C1999 - PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	SEINFRA	H	1,000000000	7,20	7,20
12391	SEINFRA	H	0,350000000	7,20	2,52
12543	SEINFRA	H	0,250000000	4,88	1,22
TOTAL MAO DE OBRA:					10,94
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	SEINFRA	M3	0,000500000	48,36	0,02
10208	SEINFRA	M	1,300000000	17,31	22,50
10805	SEINFRA	KG	0,150000000	0,48	0,07
11158	SEINFRA	UN	0,330000000	19,89	6,56
11224	SEINFRA	M2	1,000000000	115,87	115,87
TOTAL MATERIAL:					145,02
VALOR SEM ENCARGOS:					155,96
VALOR ENCARGOS (87.01%):					9,51
VALOR BDI (25.00%):					41,37
VALOR COM BDI:					206,84

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO CIVIL
Romulo Vitoriano Farias
Socio Administrador
CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GENERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ - CEARÁ, CEP 62.580-00

CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060

EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM



SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
ENG: CIVIL - VIT
CREA Nº: CE 12957/D
CPF: 303.703.723-37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE
 LOCAL: GRANJA / CE

DATA : 06/08/2018 BDI : 25,00%
 VERSÃO HORA MES
 FONTE SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% REF. 03/2018
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

5.13. C1144 - DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2" (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	5,60	1,40
10488 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	7,20	1,80
TOTAL MAO DE OBRA:					3,20
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027 DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,94	8,94
11587 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	6,00000000	0,15	0,90
TOTAL MATERIAL:					9,84
VALOR SEM ENCARGOS:					13,04
VALOR ENCARGOS (87.01%):					2,79
VALOR BDI (25.00%):					3,86
VALOR COM BDI:					19,79

5.14. C1360 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	5,60	11,20
10488 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	7,20	14,40
TOTAL MAO DE OBRA:					25,60
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	50,78	50,78
TOTAL MATERIAL:					50,78
VALOR SEM ENCARGOS:					76,38
VALOR ENCARGOS (87.01%):					22,26
VALOR BDI (25.00%):					24,66
VALOR COM BDI:					123,30

5.15. C1362 - FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	5,60	8,40
10488 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	7,20	10,80
TOTAL MAO DE OBRA:					19,20
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

MVR LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI
 Romulo Vitoriano Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE
 LOCAL: GRANJA / CE

DATA: 08/08/2018 BDI: 25,00%
 VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%
 FONTE: SEINFRA HORA MES REF.
 SEINFRA COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 03/2016

11942	TARGETA LIVRE-OCUPADO 80X65MM-FAMA 1260/L.F.719-AE	SEINFRA	UN	1,000000000	23,60	23,60
TOTAL MATERIAL: 23,60						
VALOR SEM ENCARGOS: 42,80						
VALOR ENCARGOS (87.01%): 16,70						
VALOR BDI (25.00%): 14,88						
VALOR COM BDI: 74,38						

5.16. C2319 - TARJETA CROMADA P/ JANELAS VENEZIANAS (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	SEINFRA	H	0,300000000	5,60	1,68
TOTAL MAO DE OBRA:					1,68
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11941	SEINFRA	UN	1,000000000	3,19	3,19
TOTAL MATERIAL:					3,19
VALOR SEM ENCARGOS:					4,87
VALOR ENCARGOS (87.01%):					1,46
VALOR BDI (25.00%):					1,58
VALOR COM BDI:					7,91

6.1. C3005 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	SEINFRA	H	1,000000000	5,60	5,60
10498	SEINFRA	H	1,000000000	7,20	7,20
TOTAL MAO DE OBRA:					12,80
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12408	SEINFRA	KG	0,050000000	9,09	0,45
12410	SEINFRA	KG	0,070000000	9,09	0,64
TOTAL MATERIAL:					1,09
VALOR SEM ENCARGOS:					13,89
VALOR ENCARGOS (87.01%):					11,13
VALOR BDI (25.00%):					6,26
VALOR COM BDI:					31,28

6.2. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

--	--	--	--	--	--

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fl.: 791
 +
 SILVANO DE FRAGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 399.769.723-37

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO EIRELI
 Romulo Vitoriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE	DATA: 06/08/2018	BDI: 25,00%
LOCAL:	GRANJA / CE	VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 87,01%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES: 03/2016

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,000000000	5,90	5,90
10488 CARPINTEIRO	H	1,000000000	7,20	7,20
TOTAL MAO DE OBRA:				12,80
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405 CABRO DE 2"x1"	M	3,500000000	2,75	9,63
11724 PREGO	KG	0,120000000	9,09	1,09
11824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,500000000	1,31	4,59
16519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5' x 2 1/2")	M	1,330000000	21,16	28,14
TOTAL MATERIAL:				43,45
VALOR SEM ENCARGOS:				66,25
VALOR ENCARGOS (87.01%):				11,13
VALOR BDI (25.00%):				16,85
VALOR COM BDI:				84,23

6.3. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	1,100000000	7,20	7,92
12543 SERVENTE	H	1,100000000	4,88	5,37
TOTAL MAO DE OBRA:				13,29
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,000000000	0,44	14,52
TOTAL MATERIAL:				14,52
VALOR SEM ENCARGOS:				27,81
VALOR ENCARGOS (87.01%):				11,56
VALOR BDI (25.00%):				9,84
VALOR COM BDI:				49,21

6.4. C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm	M2	1,000000000	34,82	34,82
TOTAL MATERIAL:				34,82
VALOR SEM ENCARGOS:				34,82
VALOR ENCARGOS:				0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº: 792
 SILVANO FERASSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12957-0
 CPF: 309.709.720-87

MVERLOCACAO E CONTRUÇÃO EIRELLI
 Romulo Vitoriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 0732.774/0001-35

RUA GENERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDIOS PUBLICOS NO MUNICIPIO DE GRANJA-CE	DATA: 06/08/2018	BDI: 25,00%
LOCAL:	GRANJA / CE	VERSÃO: 024.1 COM DESOBERAÇÃO	HORA: 87,01%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES: 03/2016
			REF.:

VALOR BDI (25.00%):	8,71
VALOR COM BDI:	43,53

6.5. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	1,100000000	7,20	7,92
12543 SERVENTE	H	1,100000000	4,88	5,37
TOTAL MÃO DE OBRA:				13,29
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,000000000	0,44	2,64
TOTAL MATERIAL:				2,64
VALOR SEM ENCARGOS:				15,93
VALOR ENCARGOS (87.01%):				11,56
VALOR BDI (25.00%):				6,87
VALOR COM BDI:				34,36

7.1.1. C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10039 AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H	0,300000000	5,60	1,68
10091 APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H	0,300000000	7,20	2,16
TOTAL MÃO DE OBRA:				3,84
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10146 ASFALTO MODIFICADO	KG	2,000000000	2,00	4,00
12089 TINTA PRIMARIA	L	0,600000000	1,89	1,13
12251 VÉU DE POLIÉSTER	M2	1,100000000	12,02	13,22
TOTAL MATERIAL:				18,35
VALOR SEM ENCARGOS:				22,19
VALOR ENCARGOS (87.01%):				3,34
VALOR BDI (25.00%):				6,38
VALOR COM BDI:				31,91

7.2.1. C1474 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS ELEVADOS C/ ARGAMASSA RÍGIDA E DE IMPERMEABILIZAÇÃO SEMIPLÁSTICA C/ ASFALTO MODIFICADO E ESTRUTURADO (M2)

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10039 AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H	1,100000000	5,60	6,16

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Flg.: 793
 4
 SILVANO DE FRAGOSO VIEIRA
 ENG.: CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 309.709.723-87

MVERLOCAÇÃO E CONTRUÇÃO EIRELLI
 Romulo Vitoriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ - CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: LOCAL: GRANJA / CE

REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDIÇOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

DATA: 06/08/2018 BDI: 25,00%
 VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%
 FONTE: SEINFRA HORA MES
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

10091	11552	12543	SEINFRA	H	7,20	7,92
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	1,100000000	7,20	7,92
11552	OPERADOR GUINCHO	SEINFRA	H	0,100000000	7,20	0,72
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,000000000	4,88	9,76
TOTAL MAO DE OBRA:						24,56
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10107	AREIA FINA	M3	0,050000000	33,85	1,69	
10146	ASFALTO MODIFICADO	KG	8,000000000	2,00	16,00	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,000000000	0,48	8,64	
11505	MANTA DE FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA SCM	M2	1,200000000	48,10	58,92	
11520	MEADA	KG	0,100000000	5,08	0,51	
12099	TINTA PRIMARIA	L	0,700000000	1,89	1,32	
TOTAL MATERIAL:						87,08
VALOR SEM ENCARGOS:						111,64
VALOR ENCARGOS (87,01%):						21,38
VALOR BDI (25,00%):						33,26
VALOR COM BDI:						166,28

8.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE (M2)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	SEINFRA	H	0,100000000	7,20	0,72	
12543	SEINFRA	H	0,150000000	4,88	0,73	
TOTAL MAO DE OBRA:						1,45
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	M3	0,006100000	44,49	0,27	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,430000000	0,48	1,17	
TOTAL MATERIAL:						1,44
VALOR SEM ENCARGOS:						2,89
VALOR ENCARGOS (87,01%):						1,27
VALOR BDI (25,00%):						1,04
VALOR COM BDI:						5,20

8.2. C2121 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,500000000	7,20	3,60



SILVANILDO FRAGOSO VEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: CE 12967/D
 C.P.F.: 309.763.723-97

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO EIRELLI
 Romulo Adriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL: GRANJA / CE

DATA : 06/09/2018 BDI : 25,00%
 VERSÃO HORA MES REF.
 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% 03/2016
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

UNID	QUANTIDADE	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	4,88	3,32
TOTAL MAO DE OBRA:				6,92
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	44,49	0,27
10442	CAL VIRGEM EM PO	KG	0,82	0,81
TOTAL MATERIAL:				1,18
VALOR SEM ENCARGOS:				8,10
VALOR ENCARGOS (87.01%):				6,02
VALOR BDI (25.00%):				3,53
VALOR COM BDI:				17,65

8.3. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

UNID	QUANTIDADE	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	7,20	10,08
12543	SERVENTE	H	4,88	6,83
TOTAL MAO DE OBRA:				16,91
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	29,24	32,16
TOTAL MATERIAL:				32,16
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	352,68	7,05
TOTAL SERVIÇO:				7,05
VALOR SEM ENCARGOS:				56,12
VALOR ENCARGOS (87.01%):				17,47
VALOR BDI (25.00%):				18,40
VALOR COM BDI:				91,99

8.4. C4432 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-6/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

UNID	QUANTIDADE	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	7,20	10,08
12543	SERVENTE	H	4,88	6,83
TOTAL MAO DE OBRA:				16,91
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 309.709.723-87
 Fls.: 795
 Silva

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

MVERLOCACAO E CONTRUÇÃO EIRELLI
 Romildo Vitoriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:

REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL:

GRANJA / CE

FONTE

SEINFRA

DATA : 06/08/2018

VEICULO

024.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

BDI : 25,00%

HORA

87,01%

MES

REF.

03/2016

16498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,100000000	25,34	27,87
SERVICO						
C-429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,020000000	352,68	7,06
				TOTAL MATERIAL:		27,87
				COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO
				TOTAL SERVICO:		7,06
				VALOR SEM ENCARGOS:		61,83
				VALOR ENCARGOS (87.01%):		17,47
				VALOR BDI (25.00%):		17,33
				VALOR COM BDI:		86,63

8.5. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA						
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,200000000	7,20	1,44
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,200000000	4,88	0,98
				TOTAL MAO DE OBRA:		2,42
MATERIAL						
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,233000000	2,66	0,62
				TOTAL MATERIAL:		0,62
				VALOR SEM ENCARGOS:		3,04
				VALOR ENCARGOS (87.01%):		2,10
				VALOR BDI (25.00%):		1,29
				VALOR COM BDI:		6,43

8.6. C1126 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA						
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,230000000	7,20	1,66
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,230000000	4,88	1,12
				TOTAL MAO DE OBRA:		2,78
MATERIAL						
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	1,652000000	2,66	4,39
				TOTAL MATERIAL:		4,39
				VALOR SEM ENCARGOS:		7,17
				VALOR ENCARGOS (87.01%):		2,42
				VALOR BDI (25.00%):		2,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls.: 796
 SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL/CRNA
 CREA Nº: CE 129577D
 C.P.F.: 309.709.723-87

MVERLOCACAO E CONTRUÇÃO EIRELLI
 Romilda Vitoriano Farias
 Socio-Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARÁ - CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:

REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDIÇOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL:

GRANJA / CE

DATA : 06/08/2018

BDI : 25,00%

VERSÃO : 024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

HORA : 87,01%

MESES : 03/2016

VALOR COM BDI: 11,99

9.1. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	SEINFRA	H	0,20000000	7,20	1,44
12543	SEINFRA	H	0,20000000	4,88	0,96
TOTAL MAO DE OBRA:					2,42
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	SEINFRA	KG	0,23300000	2,66	0,62
TOTAL MATERIAL:					0,62
VALOR SEM ENCARGOS:					3,04
VALOR ENCARGOS (87,01%):					2,10
VALOR BDI (25,00%):					1,29
VALOR COM BDI:					6,43

9.2. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	SEINFRA	H	0,20000000	7,20	1,44
12543	SEINFRA	H	0,20000000	4,88	0,98
TOTAL MAO DE OBRA:					2,42
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	SEINFRA	KG	0,16900000	2,66	0,45
TOTAL MATERIAL:					0,45
VALOR SEM ENCARGOS:					2,87
VALOR ENCARGOS (87,01%):					2,10
VALOR BDI (25,00%):					1,24
VALOR COM BDI:					6,21

9.3. C4437 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-6/PEI-4 P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	SEINFRA	H	1,20000000	7,20	8,64
12543	SEINFRA	H	1,20000000	4,88	5,86
TOTAL MAO DE OBRA:					14,50
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO EIRELLI
Romulo Vitoriano Farias
Socio Administrador
CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00
CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:
REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL:
GRANJA / CE

DATA: 06/09/2018
VERSIÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

FONTES:
SEINFRA

HORA MÉS: BDI: 25,00%
87,01%
09/2016

16488	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,100000000	25,34	27,87
SERVICO						
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,020000000	352,68	7,05
TOTAL MATERIAL:						
					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					7,06	27,87
TOTAL SEM ENCARGOS: 49,42						
VALOR ENCARGOS (87.01%): 16,37						
VALOR BDI (25.00%): 16,20						
VALOR COM BDI: 80,99						

9.4. C4439 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,200000000	7,20	8,64
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,200000000	4,88	5,86
TOTAL MAO DE OBRA: 14,50						
MATERIAL						
16500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,100000000	22,34	24,57
SERVICO						
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,020000000	352,68	7,05
TOTAL MATERIAL: 24,57						
					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					7,05	24,57
TOTAL SEM ENCARGOS: 46,12						
VALOR ENCARGOS (87.01%): 15,37						
VALOR BDI (25.00%): 15,37						
VALOR COM BDI: 76,86						

9.5. C3410 - CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)

C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,180000000	364,67	65,64
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP = 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,520000000	13,20	6,86
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,070000000	276,71	19,37
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	SEINFRA	M2	1,000000000	16,25	16,25
TOTAL						
					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					65,64	16,25



SILVÂNILDO FRAGOSO VIEIRA
ENG: CIVIL
CREA Nº: CE 12967/D
CPF: 308.708.720-07

MIR LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI
Romulo Adriano Farias
Socio Administrador
CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00
CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: LOCAL:

REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

DATA : 06/08/2018 BDI : 25,00%
 VERSÃO : 024.1 COM DESONERAÇÃO 67,01%
 HORA : MIES
 REF. : 03/2016

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 ESP=5 mm PIPAREDE	M2	8,10	4,21	34,10
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	12,94	1,55	20,06
C2888	PINTURA HIDRACOR	M2	4,48	2,33	10,44
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE; MATERIAL DA VALA	M3	8,30	1,00	8,30
TOTAL SERVIÇO:				117,21	117,21
VALOR SEM ENCARGOS:				117,21	117,21
VALOR ENCARGOS (87.01%):				42,50	159,71
VALOR BDI (25.00%):				39,93	199,64
VALOR COM BDI:				199,64	199,64

9.6. C1818 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm (M2)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	7,20	7,20	7,20
12543	SERVENTE	H	4,88	5,61	27,37
TOTAL MAO DE OBRA:				12,81	12,81
MATERIAL					
10109	AREIA MEDIA	M3	44,49	0,81	36,04
10605	CIMENTO PORTLAND	KG	0,48	2,63	1,26
TOTAL MATERIAL:				3,44	3,44
VALOR SEM ENCARGOS:				16,25	16,25
VALOR ENCARGOS (87.01%):				11,15	27,40
VALOR BDI (25.00%):				6,85	34,25
VALOR COM BDI:				34,25	34,25

10.1. C1181 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	5,60	2,80	15,68
12320	ENCANADOR	H	7,20	3,60	26,00
TOTAL MAO DE OBRA:				6,40	6,40
MATERIAL					
10787	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	44,68	44,68	44,68
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,37	0,10	0,37
TOTAL MATERIAL:				44,78	44,78



SILVANO DOFRAGI SOVIEIRA
 ENGR: CIVIL
 CREA Nº: CE 12587/D
 CPF: 333.763.722-07

WIRLOCAÇÃO/CONTRUÇÃO EIRELLI
 Romulo Vitoriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GEGERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDIÇOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL: GRANJA / CE

DATA : 06/08/2018 BDI : 25,00%
 VERSÃO 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%
 FONTE SEINFRA COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS REF. 03/2016

VALOR SEM ENCARGOS:	51,18
VALOR ENCARGOS (87.01%):	5,67
VALOR BDI (25.00%):	14,19
VALOR COM BDI:	70,94

10.2. C-1792 - MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	2,900000000	5,60	16,24
12320	SEINFRA	H	2,900000000	7,20	20,87
TOTAL MAO DE OBRA:					37,11
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10301	SEINFRA	UN	2,000000000	0,16	0,32
11180	SEINFRA	M	0,560000000	0,37	0,21
11315	SEINFRA	UN	1,000000000	36,02	36,02
11524	SEINFRA	UN	1,000000000	194,89	194,89
11579	SEINFRA	UN	2,000000000	2,47	4,94
TOTAL MATERIAL:					236,38
VALOR SEM ENCARGOS:					273,49
VALOR ENCARGOS (87.01%):					32,28
VALOR BDI (25.00%):					76,44
VALOR COM BDI:					382,21

10.3. C0350 - BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	1,500000000	5,60	8,40
12320	SEINFRA	H	1,500000000	7,20	10,80
TOTAL MAO DE OBRA:					19,20
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10174	SEINFRA	UN	1,000000000	107,17	107,17
10245	SEINFRA	UN	1,000000000	2,35	2,35
10301	SEINFRA	UN	2,000000000	0,16	0,32
11579	SEINFRA	UN	2,000000000	2,47	4,94
11925	SEINFRA	UN	1,000000000	20,21	20,21
12190	SEINFRA	UN	1,000000000	18,96	18,96



SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: CE 12957-D
 CPF: 555.760.723-07

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO (RELI)
 Romulo Vitoriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GENERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDIÇOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE
 LOCAL: GRANJA / CE

DATA : 06/08/2018 BDI : 25,00%
 VERSÃO HORA MES REF.
 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% 03/2016
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL MATERIAL:	163,96
VALOR SEM ENCARGOS:	173,15
VALOR ENCARGOS (87.01%):	16,70
VALOR BDI (25.00%):	47,46
VALOR COM BDI:	237,31

10.4. C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	H	0,250000000	7,20	1,80
TOTAL MAO DE OBRA:				1,80
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10796 CHUVEIRO PLÁSTICO	UN	1,000000000	6,29	6,29
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,350000000	0,37	0,13
TOTAL MATERIAL:				6,42
VALOR SEM ENCARGOS:				8,22
VALOR ENCARGOS (87.01%):				1,57
VALOR BDI (25.00%):				2,45
VALOR COM BDI:				12,24

10.5. C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	1,200000000	7,20	8,64
12543 SERVENTE	H	2,000000000	4,88	9,76
TOTAL MAO DE OBRA:				18,40
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	0,008000000	48,36	0,39
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	3,200000000	0,48	1,54
17893 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,000000000	181,20	181,20
TOTAL MATERIAL:				183,13
VALOR SEM ENCARGOS:				201,53
VALOR ENCARGOS (87.01%):				16,01
VALOR BDI (25.00%):				54,39
VALOR COM BDI:				271,93



MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO EIRELI
 Romulo Vitoriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GEGERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTIKO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:

REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL:

GRANJA / CE

DATA : 08/08/2018

BDI : 25,00%

FONTE
SEINFRA

VERSÃO
024.1 COM DESONERAÇÃO
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

HORA
87,01%

MES
03/2016

10.6. C2616 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	5,60	0,67
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	7,20	0,86
TOTAL MAO DE OBRA:						1,53
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	37,00	0,02
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	26,40	0,01
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	2,37	2,39
TOTAL MATERIAL:						2,42
VALOR SEM ENCARGOS:						3,95
VALOR ENCARGOS (87.01%):						1,35
VALOR BDI (25.00%):						1,33
VALOR COM BDI:						6,63

10.7. C2695 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	5,60	1,34
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	7,20	1,73
TOTAL MAO DE OBRA:						3,07
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	37,00	0,19
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	26,40	0,20
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,01000000	3,48	3,51
TOTAL MATERIAL:						3,90
VALOR SEM ENCARGOS:						6,97
VALOR ENCARGOS (87.01%):						2,67
VALOR BDI (25.00%):						2,41
VALOR COM BDI:						12,05

10.8. C2693 - TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	5,60	2,91
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	7,20	3,74



SILVANO DO FRAGOSO VIEIRA
ENGR. CIVIL
CREA Nº: CE 12957/D
CNPJ: 06.913.000/0001-07

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO DE REELI
Romulo Vitoriano Farias
Socio Administrador
CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GENERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ – CEARÁ, CEP 62.580-00
CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE
 LOCAL: GRANJA / CE

DATA: 06/08/2018 BDI: 25,00%
 VEISÃO: HORA MES
 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% 09/2016
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,025000000	37,00	0,93
11888	SEINFRA	L	0,040000000	26,40	1,06
12193	SEINFRA	M	1,010000000	9,02	9,11
TOTAL MATERIAL:					11,10
VALOR SEM ENCARGOS:					17,75
VALOR ENCARGOS (87,01%):					5,79
VALOR BDI (25,00%):					5,89
VALOR COM BDI:					29,43
TOTAL MAO DE OBRA:					6,65

10.9. C1283 - ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD. P/MC (INSTALADO) (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11107	SEINFRA	UN	1,000000000	56,76	56,76
TOTAL MATERIAL:					56,76
VALOR SEM ENCARGOS:					56,76
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI (25,00%):					14,19
VALOR COM BDI:					70,95

10.10. C1242 - ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	SEINFRA	H	0,150000000	7,20	1,08
TOTAL MAO DE OBRA:					1,08
TOTAL MATERIAL:					5,16
VALOR SEM ENCARGOS:					6,23
VALOR ENCARGOS (87,01%):					0,94
VALOR BDI (25,00%):					1,79
VALOR COM BDI:					8,96

10.11. C2093 - RALO SECO PVC RÍGIDO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11092	SEINFRA	UN	1,000000000	4,78	4,78
11180	SEINFRA	M	1,000000000	0,37	0,37
TOTAL MATERIAL:					5,15
VALOR SEM ENCARGOS:					6,23
VALOR ENCARGOS (87,01%):					0,94
VALOR BDI (25,00%):					1,79
VALOR COM BDI:					8,96



SILVANILDO FRÁGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12667/D
 CPF: 030.710.078-07

RUA GERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARÁ - CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

MVERLOCAÇÃO E INSTALAÇÃO EIRELLI
 Romulo Vitoriano Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RELATÓRIO ANALÍTIKO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE
 LOCAL: GRANJA / CE

DATA : 06/08/2018 BDI : 25,00%
 FONTE VEIUNHO HORA MES REF.
 SEINFRA 024.1 COM DESONERACÃO 87,01% 03/2016
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,980000000	5,60	5,49
12320 ENCANADOR	H	0,980000000	7,20	7,05
TOTAL MAO DE OBRA:				12,54
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11770 RALO SECO PVC 10 CM	UN	1,000000000	6,58	6,58
TOTAL MATERIAL:				6,58
VALOR SEM ENCARGOS:				19,12
VALOR ENCARGOS (87.01%):				10,91
VALOR BDI (25.00%):				7,51
VALOR COM BDI:				37,54

10.12. C3598 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SICOLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,750000000	5,60	15,40
12320 ENCANADOR	H	2,750000000	7,20	19,79
TOTAL MAO DE OBRA:				35,19
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11092 ENGATE DE PVC	UN	1,000000000	4,78	4,78
11344 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,000000000	89,94	89,94
12420 SIFÃO PVC 1.1/2" PARA LAVATÓRIO	UN	1,000000000	9,80	9,80
12483 PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	UN	4,000000000	0,53	2,12
16122 TORNEIRA DE PLÁSTICO CURTA DE 1/2" (PADRÃO MULTIRÃO)	UN	1,000000000	9,02	9,02
TOTAL MATERIAL:				95,66
VALOR SEM ENCARGOS:				130,85
VALOR ENCARGOS (87.01%):				30,62
VALOR BDI (25.00%):				40,37
VALOR COM BDI:				201,84

10.13. C3017 - PIA DE AÇO INOX (1.20x0.80)im C/1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,000000000	5,60	11,20
12320 ENCANADOR	H	2,000000000	7,20	14,40
12391 PEDREIRO	H	2,000000000	7,20	14,40

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO DE REILL
 Romulo Vitoriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM



SILVANO FRAGOSO VIEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 000.700.700-07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDIÇOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL: GRANJA / CE

FONTE: SEINFRA
VERSÃO: 02A.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

DATA: 06/09/2018
HORA: 87,01%
MES: 03/2016
BDI: 25,00%

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	4,88	9,76
TOTAL MAO DE OBRA:						49,76
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,01900000	48,38	0,92	
I0169	AÇO CA-90	KG	0,60000000	4,00	2,40	
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,83000000	0,48	4,72	
I1805	PEDRISCO	M3	0,02800000	61,13	1,59	
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,00000000	90,63	90,63	
I2264	VÁLVULA AMERICANA PIPA 3 1/2"	UN	1,00000000	30,87	30,87	
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	1,10000000	6,29	6,92	
I2487	PIA EM INOX 1,20x0,60 C/ 1 CUBA - C18/A304	UN	1,00000000	132,02	132,02	
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,00000000	33,85	33,85	
TOTAL MATERIAL:						304,02
VALOR SEM ENCARGOS:						353,78
VALOR ENCARGOS (87.01%):						43,28
VALOR BDI (25.00%):						99,27
VALOR COM BDI:						496,33

10.14. C2272 - SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	5,60	2,80	
I2320	ENCANADOR	H	0,25000000	7,20	1,80	
TOTAL MAO DE OBRA:						4,60
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,28000000	0,37	0,10	
I1865	SIFÃO PVC RÍGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	UN	1,00000000	9,48	9,48	
TOTAL MATERIAL:						9,58
VALOR SEM ENCARGOS:						14,18
VALOR ENCARGOS (87.01%):						4,01
VALOR BDI (25.00%):						4,65
VALOR COM BDI:						22,74

10.15. C2504 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA (UN)

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



SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
ENG: CIVIL
CREA Nº: CE 12957/D
CPF: 030.700.720-07

RUA GERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ - CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

MVERLOCAÇÃO E CONTRUÇÃO EIRELI
 Romulo Vitoriano Farias
 Social Administrator
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RELATÓRIO ANALÍTIKO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL: GRANJA / CE

DATA : 06/08/2018 BDI : 25,00%
 FONTE SEINFRA VERBAO 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% HORA MIES REF. 03/2016
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

UNID	QUANTIDADE	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	3,64	H	0,650000000	3,64
12320	4,68	H	0,650000000	4,68
TOTAL MAO DE OBRA:				8,32
MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	M	0,280000000	0,37	0,10
12131	UN	1,000000000	50,15	50,15
TOTAL MATERIAL:				50,25
VALOR SEM ENCARGOS:				58,57
VALOR ENCARGOS (87,01%):				7,24
VALOR BDI (25,00%):				16,45
VALOR COM BDI:				82,26

10.16. C1079 - DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES (M)

UNID	QUANTIDADE	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	5,04	H	0,900000000	5,04
12320	3,60	H	0,500000000	3,60
TOTAL MAO DE OBRA:				8,64
VALOR SEM ENCARGOS:				8,64
VALOR ENCARGOS (87,01%):				7,52
VALOR BDI (25,00%):				4,04
VALOR COM BDI:				20,20

10.17. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

UNID	QUANTIDADE	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	16,80	H	3,000000000	16,80
12320	21,59	H	3,000000000	21,59
12543	12,21	H	2,500000000	12,21
TOTAL MAO DE OBRA:				50,60
MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	M3	0,003500000	48,36	0,17
10441	KG	2,500000000	0,72	1,80
10805	KG	2,500000000	0,48	1,20
10884	UN	2,000000000	0,77	1,54
10885	UN	4,000000000	1,55	6,20



SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 309.703.723-87

RUA GENERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO EIRELI
 Romildo Vitoriano Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:

REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDIÇOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL:

GRANJA / CE

DATA : 06/08/2018

BDI : 25,00%

VERSIÃO
024.1 COM DESONERAÇÃO
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

HORA MÉS
87,01% 03/2016

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	3,00	1,00000000	3,00
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	1,16	2,00000000	2,32
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	2,13	1,00000000	2,13
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	2,22	1,00000000	2,22
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	M	2,37	1,20000000	2,84
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	5,80	5,00000000	29,00

TOTAL MATERIAL:	52,42
VALOR SEM ENCARGOS:	103,02
VALOR ENCARGOS (87,01%):	44,02
VALOR BDI (25,00%):	36,76
VALOR COM BDI:	183,80

10.18. C2832 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	4,88	2,00000000	9,76
TOTAL MAO DE OBRA:					9,76
10280	BRITA	M3	80,81	1,49200000	80,81
12296	CURVA PVC LONGA DN 100	UN	67,80	3,00000000	67,80
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 (NBR 5688)	M	23,75	2,50000000	23,75
TOTAL MATERIAL:					172,36

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	M2	26,21	10,05000000	263,41
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	48,32	12,92000000	624,29
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	5,62	41,88000000	235,25
C0838	CONCRETO PVIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	73,36	0,29000000	21,27
C0840	CONCRETO PVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	161,88	0,58800000	95,19
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	53,03	1,84000000	97,57
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm RIPAREDE	M2	87,12	11,00000000	958,56
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	184,27	14,24000000	2624,17
TOTAL SERVIÇO:					1682,61
VALOR SEM ENCARGOS:					1.864,73
VALOR ENCARGOS (87,01%):					666,92



SILVANO DE FRAGOSO VIEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 308.763.723-87

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO PERELLI
 Romulo Vitoriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-32

RUA GENERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ - CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:

REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL:

GRANJA / CE

DATA : 06/08/2018

BDI : 25,00%

FONTE
SEINFRA

VERSÃO
024.1 COM DESONERAÇÃO
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

HORA
87,01%

MES
03/2016

VALOR BDI (25,00%):	630,41
VALOR COM BDI:	3.152,06

10.19. C1850 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	5,60	16,80
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	7,20	21,59
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	4,88	12,21
TOTAL MAO DE OBRA:					50,60
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	48,36	0,19
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	0,72	2,16
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,48	1,44
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,61	5,61
11283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,35	2,70
11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,84	1,84
12012 TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 100MM (4')	SEINFRA	UN	1,00000000	10,11	10,11
12013 TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	SEINFRA	UN	1,00000000	3,37	3,37
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	SEINFRA	M	0,33000000	9,02	2,98
12194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	3,48	5,22
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	0,50000000	5,32	2,66
TOTAL MATERIAL:					38,28
VALOR SEM ENCARGOS:					88,88
VALOR ENCARGOS (87,01%):					44,02
VALOR BDI (25,00%):					33,23
VALOR COM BDI:					166,13

10.20. C3803 - PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,60)m - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	7,20	10,80
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	4,88	7,32
TOTAL MAO DE OBRA:					18,12
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	48,36	0,87




SILVANILDO CRAGOSO VIEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 309.769.723-87

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO CIVIL
 Romulo Vitorino Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 16.732.774/0001-35

RUA GENERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ - CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTIKO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE	DATA :	06/06/2018	BDI :	25,00%					
	LOCAL:	GRANJA / CE	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA	87,01%	MES	03/2016	REF.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10605	CIMENTO PORTLAND	KG	3.350000000	0,48	1,61
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,750000000	0,37	0,28
16119	PIA DE COZINHA DE CIMENTO - 1,20 M (PADRÃO MULTIRÃO)	UN	1,000000000	31,11	31,11
16120	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MULTIRÃO)	UN	1,000000000	9,02	9,02
17603	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	UN	1,000000000	13,44	13,44
18286	VÁLVULA PVC P/ COZINHA	UN	1,000000000	4,55	4,55
TOTAL MATERIAL:					60,88
VALOR SEM ENCARGOS:					79,00
VALOR ENCARGOS (87,01%):					15,77
VALOR BDI (25,00%):					23,69
VALOR COM BDI:					118,46

10.21. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,500000000	7,20	3,60
TOTAL MAO DE OBRA:					3,60
16670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,000000000	19,15	19,15
TOTAL MATERIAL:					19,15
VALOR SEM ENCARGOS:					22,75
VALOR ENCARGOS (87,01%):					3,13
VALOR BDI (25,00%):					6,47
VALOR COM BDI:					32,35

10.22. C4671 - SABONETEIRA METÁLICA (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,500000000	7,20	3,60
TOTAL MAO DE OBRA:					3,60
16671	SABONETEIRA METÁLICA	UN	1,000000000	22,54	22,54
TOTAL MATERIAL:					22,54
VALOR SEM ENCARGOS:					26,14
VALOR ENCARGOS (87,01%):					3,13
VALOR BDI (25,00%):					7,32



 Fk.: 809

 SILVANO FRAGOSO VIEIRA

 ENG: CIVIL

 CREA Nº: CE 12957/D

 CPF: 309.769.723-87

MVR LOCAÇÃO DE CONSTRUÇÃO EIRELLI

 Romulo Vitoriano Farias

 Socio Administrador

 CNPJ: 19.732.774/0001-35

RUA GENERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAU – CEARÁ, CEP 62.580-00

 CNPJ: 19.732.774/0001-35 – FONES: (88) 9 97719060

 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL: GRANJA / CE

DATA : 09/09/2018 BDI : 25,00%
 VERSÃO : 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%
 HORA : MIES
 REF. : 09/2016
 FONTE : SEINFRA
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR COM BDI: 36,59

10.23. C2311 - TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL (UN)		MAO DE OBRA		MATERIAL	
UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
H	SEINFRA	3,000000000	5,60	16,80	
H	SEINFRA	3,000000000	7,20	21,59	
TOTAL MAO DE OBRA:				38,39	
UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
UN	SEINFRA	1,000000000	20,92	20,92	
M	SEINFRA	0,750000000	0,37	0,28	
UN	SEINFRA	1,000000000	83,18	83,18	
UN	SEINFRA	1,000000000	264,89	264,89	
UN	SEINFRA	1,000000000	27,79	27,79	
TOTAL MATERIAL:				397,06	
VALOR SEM ENCARGOS:				436,45	
VALOR ENCARGOS (87,01%):				33,40	
VALOR BDI (25,00%):				117,21	
VALOR COM BDI:				586,06	

10.24. C3596 - TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00X0.50) COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR (UN)		MAO DE OBRA		MATERIAL	
UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
H	SEINFRA	1,500000000	7,20	10,80	
H	SEINFRA	1,500000000	4,88	7,32	
TOTAL MAO DE OBRA:				18,12	
UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
M3	SEINFRA	0,018000000	48,36	0,87	
KG	SEINFRA	3,350000000	0,48	1,61	
M	SEINFRA	0,750000000	0,37	0,28	
UN	SEINFRA	1,000000000	31,50	31,50	
UN	SEINFRA	1,000000000	9,02	9,02	
UN	SEINFRA	1,000000000	13,44	13,44	
UN	SEINFRA	1,000000000	3,77	3,77	
TOTAL MATERIAL:				60,49	
VALOR SEM ENCARGOS:				78,61	

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fl.: 810
 A
 SILVANO FRAGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12857/D
 C.P.F.: 399.769.723-97

MVERLOCACAO E CONTRUCCO BRILHA
 Romulo Vinícius Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-25

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ - CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

RELATÓRIO ANALÍO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL: GRANJA / CE

FONTE: SEINFRA

VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

DATA: 09/09/2018

HORA: 87,01%

MES: 03/2016

BDI: 25,00%

REF.: 03/2016

VALOR ENCARGOS (87.01%):	15,77
VALOR BDI (25.00%):	23,60
VALOR COM BDI:	117,98

10.25. C2506 - TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4" (UN)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,50000000	5,60	2,80
12320	SEINFRA	H	0,25000000	7,20	1,80
TOTAL MAO DE OBRA:					4,60
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	SEINFRA	M	1,00000000	0,37	0,37
12133	SEINFRA	UN	1,00000000	15,45	15,45
TOTAL MATERIAL:					15,82
VALOR SEM ENCARGOS:					20,42
VALOR ENCARGOS (87.01%):					4,01
VALOR BDI (25.00%):					6,11
VALOR COM BDI:					30,54

11.1. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,80000000	5,60	4,48
TOTAL MAO DE OBRA:					4,48
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	SEINFRA	M	1,00000000	1,92	1,92
TOTAL MATERIAL:					1,92
VALOR SEM ENCARGOS:					6,40
VALOR ENCARGOS (87.01%):					3,90
VALOR BDI (25.00%):					2,58
VALOR COM BDI:					12,88

11.2. C0640 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,11000000	5,60	0,62
12312	SEINFRA	H	0,11000000	7,20	0,79

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FE: 811

SILVANO FRAGOSO VIEIRA

ENG: CIVIL

CREA Nº: CE 12957/D

CPF: 309.769.733-37

RUA GERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARÁ - CEARÁ, CEP 62.580-00

CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060

EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO DE REDE

Romulo Vitoriano Farias

Socio Administrador

CNPJ: 19.732.774/0001-35

RELATÓRIO ANALÍTIKO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE

LOCAL: GRANJA / CE

DATA : 06/09/2018 BDI : 25,00%

VERSIÃO HORA MES REF.

024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% 03/2018

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MATERIAL	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	M	SEINFRA	1,020000000	1,17	1,19
TOTAL MAO DE OBRA:					1,41
TOTAL MATERIAL:					1,19
VALOR SEM ENCARGOS:					2,60
VALOR ENCARGOS (87,01%):					1,22
VALOR BDI (25,00%):					0,96
VALOR COM BDI:					4,78

11.3. C0634 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

MAO DE OBRA	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	H	SEINFRA	0,120000000	5,60	0,67
I2312	H	SEINFRA	0,120000000	7,20	0,86
TOTAL MAO DE OBRA:					1,53
TOTAL MATERIAL:					1,89
VALOR SEM ENCARGOS:					3,22
VALOR ENCARGOS (87,01%):					1,35
VALOR BDI (25,00%):					1,14
VALOR COM BDI:					6,71

11.4. C0637 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

MAO DE OBRA	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	H	SEINFRA	0,130000000	5,60	0,73
I2312	H	SEINFRA	0,130000000	7,20	0,94
TOTAL MAO DE OBRA:					1,67
TOTAL MATERIAL:					2,49
VALOR SEM ENCARGOS:					2,49
VALOR ENCARGOS (87,01%):					4,16
VALOR BDI (25,00%):					1,44
VALOR COM BDI:					7,00



SILVÂNILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/O
 CPF: 309.703.723-87

WV LOCACÃO E CONTRUÇÃO EIRELI
 Romulo Moritônio Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-33

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARÁ - CEARÁ, CEP 62.580-00
 CNPJ: 19.732.774/0001-35 - FONES: (88) 9 97719060
 EMAIL: MVERLOCACOES@HOTMAIL.COM