

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%
 FONTE: SEINFRA VERSÃO: HORA: MES: REF: 03/2018
 SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	0,003500000	48,36	0,17
I0441	SEINFRA	KG	2,500000000	0,72	1,80
I0805	SEINFRA	KG	2,500000000	0,48	1,20
I0884	SEINFRA	UN	2,000000000	0,77	1,54
I0885	SEINFRA	UN	4,000000000	1,55	6,20
I1283	SEINFRA	UN	1,000000000	3,00	3,00
I1412	SEINFRA	UN	2,000000000	1,16	2,32
I1426	SEINFRA	UN	1,000000000	2,13	2,13
I1973	SEINFRA	UN	1,000000000	2,22	2,22
I2200	SEINFRA	M	1,200000000	2,37	2,84
I2201	SEINFRA	M	5,000000000	5,80	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)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	2,000000000	4,88	9,76
TOTAL MAO DE OBRA:					9,76
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0280	SEINFRA	M3	1,492000000	54,16	80,81
I2298	SEINFRA	UN	3,000000000	22,60	67,80
I2456	SEINFRA	M	2,500000000	9,50	23,75
TOTAL MATERIAL:					172,36
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	SEINFRA	M2	10,050000000	26,21	263,41
C0074	SEINFRA	M2	12,920000000	48,32	624,29
C0216	SEINFRA	KG	41,860000000	5,82	235,25
C0838	SEINFRA	M3	0,290000000	252,95	73,36

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



SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: 034287/7-0
 CPF: 305.735.253-01

RUA GERAL HUBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARÁU – 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 PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE
LOCAL: GRANJA / CE

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

ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,598000000	270,70	161,88	
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PIFUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	1,840000000	28,82	53,03	
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	11,000000000	7,92	87,12	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	14,240000000	12,84	184,27	
TOTAL SERVIÇO:						1882,61
VALOR SEM ENCARGOS:						1.864,73
VALOR ENCARGOS (87.01%):						666,92
VALOR BDI (25.00%):						630,41
VALOR COM BDI:						3.162,06

10.19. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MÃO DE OBRA						
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,000000000	5,60	16,80	
I2320	ENCANADOR	H	3,000000000	7,20	21,59	
I2543	SERVEANTE	H	2,500000000	4,88	12,21	
TOTAL MAO DE OBRA:						60,60
MATERIAL						
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,004000000	48,38	0,19	
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,000000000	0,72	2,16	
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,000000000	0,48	1,44	
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,000000000	5,61	5,61	
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,000000000	1,35	2,70	
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,000000000	1,84	1,84	
I2012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')	UN	1,000000000	10,11	10,11	
I2013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	UN	1,000000000	3,37	3,37	
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	M	0,330000000	9,02	2,98	
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	M	1,500000000	3,48	5,22	
I2185	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	M	0,500000000	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

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



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

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%
 FONTE SEINFRA VERSÃO HORA MES REF.
 SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% 03/2016
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

10.20. C3603 - PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50) m - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,500000000	7,20	10,80
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,500000000	4,88	7,32
TOTAL MAO DE OBRA:						18,12
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,018000000	48,36	0,87
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,350000000	0,48	1,61
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,750000000	0,37	0,28
16119	PIA DE COZINHA DE CIMENTO - 1,20 M (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,000000000	31,11	31,11
16120	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,000000000	9,02	9,02
17603	SIFÃO PVC MULTIJUSO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	UN	1,000000000	13,44	13,44
18286	VALVULA PVC P/ COZINHA	SEINFRA	UN	1,000000000	4,55	4,55
TOTAL MATERIAL:						60,88
VALOR SEM ENCARGOS:						79,00
VALOR ENCARGOS (87.01%):						16,77
VALOR BDI (25.00%):						23,69
VALOR COM BDI:						118,46

10.21. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,500000000	7,20	3,60
TOTAL MAO DE OBRA:						3,60
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,000000000	19,15	19,15
TOTAL MATERIAL:						19,16
VALOR SEM ENCARGOS:						22,76
VALOR ENCARGOS (87.01%):						3,13
VALOR BDI (25.00%):						6,47
VALOR COM BDI:						32,36

10.22. C4671 - SABONETEIRA METÁLICA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,500000000	7,20	3,60

MVR Engenharia e Construção S.A.
 Rômulo Vitoriano Ferraz
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35



SILVANO FRAGOSO VIEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: 03.129.673/0-7
 CPF: 300.748.713-07

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

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%
 FONTE: SEINFRA VERSÃO: HORA: MES: REF: 03/2016
 SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18671	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
VALOR COM BDI:				36,59

10.23. C2311 - TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL (UN)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	3,000000000	5,90	16,80
12320	H	3,000000000	7,20	21,59
TOTAL MAO DE OBRA:				38,39
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10651	UN	1,000000000	20,92	20,92
11180	M	0,750000000	0,37	0,28
11862	UN	1,000000000	83,18	83,18
11935	UN	1,000000000	264,89	264,89
12271	UN	1,000000000	27,79	27,79
TOTAL MATERIAL:				397,06
VALOR SEM ENCARGOS:				435,45
VALOR ENCARGOS (87,01%):				33,40
VALOR BDI (25,00%):				117,21
VALOR COM BDI:				686,06

10.24. C3595 - TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00X0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR (UN)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	H	1,500000000	7,20	10,80
12543	H	1,500000000	4,88	7,32
TOTAL MAO DE OBRA:				18,12
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	M3	0,018000000	48,36	0,87
10805	KG	3,350000000	0,48	1,61

MVR LOC. E CONSTR. DE EIRELI
 Romulo 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

DATA: 06/08/2018

BDI: 25,00%

VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

HORA: 87,01%

MES: 03/2016

REF.:

ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,75000000	0,37	0,28	
12497	TANQUE DE LAVAR CIMENTO (1,00x0,50m) C/TANQUE (0,45x0,45x0,25)m (PADRÃO POPULAR)	UN	1,00000000	31,50	31,50	
16120	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,00000000	9,02	9,02	
17603	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	UN	1,00000000	13,44	13,44	
17981	VALVULA PVC P/ TANQUE	UN	1,00000000	3,77	3,77	
TOTAL MATERIAL:						60,49
VALOR SEM ENCARGOS:						78,61
VALOR ENCARGOS (87.01%):						15,77
VALOR BDI (25.00%):						23,60
VALOR COM BDI:						117,98

10.25. C2508 - TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	5,60	2,80	
12320	ENCANADOR	H	0,25000000	7,20	1,80	
TOTAL MAO DE OBRA:						4,60
MATERIAL						TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,00000000	0,37	0,37	
12133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,00000000	15,45	15,45	
TOTAL MATERIAL:						16,82
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)


ITEM	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000000	5,60	4,48	
TOTAL MAO DE OBRA:						4,48
MATERIAL						TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	1,00000000	1,92	1,92	
TOTAL MATERIAL:						1,92
VALOR SEM ENCARGOS:						6,40
VALOR ENCARGOS (87.01%):						3,90

MVR LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO ETELI
 Romão Vitoriano 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

File: 877

SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: CE-12999-D
 CPF: 303.700.730-07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 MVS&R Engenharia e Construção	OBRAS: 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	FONTE SEINFRA	VERSÃO 024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA 87,01%

VALOR BDI (25,00%):	2,58
VALOR COM BDI:	12,88

11.2. C06540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,110000000	5,60	0,62
12312	SEINFRA	H	0,110000000	7,20	0,79
TOTAL MAO DE OBRA:					1,41
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	SEINFRA	M	1,020000000	1,17	1,19
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. C06534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,120000000	5,60	0,67
12312	SEINFRA	H	0,120000000	7,20	0,86
TOTAL MAO DE OBRA:					1,53
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10357	SEINFRA	M	1,020000000	1,66	1,69
TOTAL MATERIAL:					1,69
VALOR SEM ENCARGOS:					3,22
VALOR ENCARGOS (87,01%):					1,35
VALOR BDI (25,00%):					1,14
VALOR COM BDI:					5,71

11.4. C06537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,130000000	5,60	0,73
12312	SEINFRA	H	0,130000000	7,20	0,94
TOTAL MAO DE OBRA:					1,67

MVR LOCAL DE CONTABILIDADE EIRELI
 Romulo Voland Paes
 Sociedade Administradora
 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

SILVANO DO FRAGOSO VEIGA
 ENGR. CIVIL
 CREA Nº: 054.19871/D
 CPF: 500.750.750-07

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

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.
 FONTE SEINFRA 024.1 COM DESONERACÃO 87,01% 03/2016
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10358	M	1,020000000	2,44	2,49
CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2				
TOTAL MATERIAL:				2,49
VALOR SEM ENCARGOS:				4,16
VALOR ENCARGOS (87,01%):				1,44
VALOR BDI (25,00%):				1,40
VALOR COM BDI:				7,00

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11.5. C0624 - CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2 (M)				
MAO DE OBRA				
10042	H	0,140000000	5,60	0,76
AJUDANTE DE ELETRICISTA				
12312	H	0,140000000	7,20	1,01
ELETRICISTA				
TOTAL MAO DE OBRA:				1,79
MATERIAL				
10355	M	1,020000000	4,19	4,27
CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2				
TOTAL MATERIAL:				4,27
VALOR SEM ENCARGOS:				6,06
VALOR ENCARGOS (87,01%):				1,56
VALOR BDI (25,00%):				1,91
VALOR COM BDI:				9,53

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11.6. C0643 - CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS) (M)				
MAO DE OBRA				
10042	H	0,250000000	5,60	1,40
AJUDANTE DE ELETRICISTA				
12312	H	0,250000000	7,20	1,80
ELETRICISTA				
TOTAL MAO DE OBRA:				3,20
MATERIAL				
10361	M	1,020000000	1,80	1,84
CABO LOGICO 4 PARES, CAT.5 - UTP (100 MBPS)				
TOTAL MATERIAL:				1,84
VALOR SEM ENCARGOS:				5,04
VALOR ENCARGOS (87,01%):				2,79
VALOR BDI (25,00%):				1,96
VALOR COM BDI:				9,79

HV/LOCACAO E CONSTRUÇÃO GERAL
 Romulo Adriano 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: 06/09/2018 BDI: 25,00%
 VERSÃO: HORA MES
 FONTE: SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% REF. 03/2016
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

11.7. C0666 - CABO TELEFÔNICO CCI - 4 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	5,60	0,84
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	7,20	1,08
TOTAL MAO DE OBRA:					1,92
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0384 CABO TELEFONICO CCI-4	SEINFRA	M	1,02000000	0,92	0,94
TOTAL MATERIAL:				0,94	0,94
VALOR SEM ENCARGOS:				2,86	2,86
VALOR ENCARGOS (87,01%):				1,87	1,87
VALOR BDI (25,00%):				1,13	1,13
VALOR COM BDI:				5,66	5,66

11.8. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	5,60	1,68
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	7,20	2,16
TOTAL MAO DE OBRA:					3,84
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,03	8,03
TOTAL MATERIAL:				8,03	8,03
VALOR SEM ENCARGOS:				11,87	11,87
VALOR ENCARGOS (87,01%):				3,34	3,34
VALOR BDI (25,00%):				3,80	3,80
VALOR COM BDI:				19,01	19,01

11.9. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	5,60	1,68
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	7,20	2,16
TOTAL MAO DE OBRA:					3,84
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,03	8,03
TOTAL MATERIAL:				8,03	8,03

MVERLOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI
 Romulo Vitorino 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%

FONTE

SEINFRA

VERSÃO

HORA

MES

REF.

024.1 COM DESONERACÃO

87,01%

03/2018

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR SEM ENCARGOS:	11,87
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3.34
VALOR BDI (25.00%):	3.80
VALOR COM BDI:	19,01

11.10. C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,300000000	5,60	1,68
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,300000000	7,20	2,16
TOTAL MAO DE OBRA:					3,84
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10986 DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,000000000	13,06	13,06
TOTAL MATERIAL:					13,06
VALOR SEM ENCARGOS:					16,90
VALOR ENCARGOS (87.01%):					3,34
VALOR BDI (25.00%):					5,06
VALOR COM BDI:					25,30

11.11. C0863 - CONJUNTO ARSTOP COMPLETO (16 A 30A) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,370000000	5,60	2,07
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,370000000	7,20	2,66
TOTAL MAO DE OBRA:					4,73
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10428 CAIXA PASSAG. CHAPA CTAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,000000000	7,17	7,17
10984 DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,000000000	8,03	8,03
12107 TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,000000000	11,80	11,80
TOTAL MATERIAL:					27,00
VALOR SEM ENCARGOS:					31,73
VALOR ENCARGOS (87.01%):					4,12
VALOR BDI (25.00%):					8,96
VALOR COM BDI:					44,81

11.12. C1125 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)



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 PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE	DATA : 06/08/2018	BDI : 25,00%	HORA	MES	REF.
LOCAL:	GRANJA / CE	SEINFRA	VERSÃO	87,01%		03/2016
			024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,900000000	5,60	5,04
12312	ELETRICISTA	H	0,900000000	7,20	6,48
TOTAL MAO DE OBRA:					11,52
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	UN	1,000000000	44,10	44,10
TOTAL MATERIAL:					44,10
VALOR SEM ENCARGOS:					56,62
VALOR ENCARGOS (87.01%):					10,01
VALOR BDI (25.00%):					16,41
VALOR COM BDI:					82,04

11.13. C1122 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,900000000	5,60	5,04
12312	ELETRICISTA	H	0,900000000	7,20	6,48
TOTAL MAO DE OBRA:					11,52
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	1,000000000	44,10	44,10
TOTAL MATERIAL:					44,10
VALOR SEM ENCARGOS:					56,62
VALOR ENCARGOS (87.01%):					10,01
VALOR BDI (25.00%):					16,41
VALOR COM BDI:					82,04

11.14. C1124 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,900000000	5,60	5,04
12312	ELETRICISTA	H	0,900000000	7,20	6,48
TOTAL MAO DE OBRA:					11,52
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UN	1,000000000	44,10	44,10
TOTAL MATERIAL:					44,10
VALOR SEM ENCARGOS:					56,62



MVR ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO EIRELI
 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 PREDÍOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE	DATA: 08/08/2018	BDI: 25,00%
LOCAL:	GRANJA / CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA: 87,01%	MES: 03/2016
		REF.:	

VALOR ENCARGOS (87.01%):	10,01
VALOR BDI (25.00%):	16,41
VALOR COM BDI:	82,04

11.15. C1493 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,450000000	5,60	2,52
12312	SEINFRA	H	0,450000000	7,20	3,24
TOTAL MAO DE OBRA:					5,76
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11254	SEINFRA	UN	1,000000000	8,99	8,99
TOTAL MATERIAL:					8,99
VALOR SEM ENCARGOS:					14,75
VALOR ENCARGOS (87.01%):					5,01
VALOR BDI (25.00%):					4,94
VALOR COM BDI:					24,70

11.16. C1484 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,210000000	5,60	1,18
12312	SEINFRA	H	0,210000000	7,20	1,51
TOTAL MAO DE OBRA:					2,69
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255	SEINFRA	UN	1,000000000	5,80	5,80
TOTAL MATERIAL:					5,80
VALOR SEM ENCARGOS:					8,49
VALOR ENCARGOS (87.01%):					2,34
VALOR BDI (25.00%):					2,71
VALOR COM BDI:					13,54

11.17. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,370000000	5,60	2,07
12312	SEINFRA	H	0,370000000	7,20	2,68

AV. LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO ERELI
Romulo Magalhães Farias
Socio Administrador
CNPJ: 19.732.774/0001-35



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

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%
VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% **HORA:** MES
SEINFRA: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS **REF:** 03/2016

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	UN	1,00000000	7,67	7,67
TOTAL MAO DE OBRA:				4,73
TOTAL MATERIAL:				7,67
VALOR SEM ENCARGOS:				12,40
VALOR ENCARGOS (87.01%):				4,12
VALOR BDI (25.00%):				4,13
VALOR COM BDI:				20,65

11.18. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,53000000	5,60	2,97
12312	H	0,53000000	7,20	3,81
TOTAL MAO DE OBRA:				6,78
TOTAL MATERIAL:				12,51
VALOR SEM ENCARGOS:				19,29
VALOR ENCARGOS (87.01%):				5,90
VALOR BDI (25.00%):				6,30
VALOR COM BDI:				31,49

11.19. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,21000000	5,60	1,18
12312	H	0,21000000	7,20	1,51
TOTAL MAO DE OBRA:				2,69
TOTAL MATERIAL:				5,71
VALOR SEM ENCARGOS:				6,71
VALOR ENCARGOS (87.01%):				8,40
VALOR BDI (25.00%):				2,34
VALOR COM BDI:				13,43

MVERLOCACAO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
 Romulo Fortunato 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 PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE
 LOCAL: GRANJA / CE

DATA : 06/08/2018 BDI : 25.00%
 VERSÃO HORA MES REF.
 FONTE SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% 03/2016
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

11.20. C2483 - TOMADA COMPLETA P/ COMPUTADOR (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,80000000	5,60	4,48
12312	SEINFRA	H	0,80000000	7,20	5,76
TOTAL MAO DE OBRA:					10,24
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12110	SEINFRA	UN	1,00000000	6,38	6,38
TOTAL MATERIAL:					6,38
VALOR SEM ENCARGOS:					16,62
VALOR ENCARGOS (87.01%):					8,91
VALOR BDI (25.00%):					6,38
VALOR COM BDI:					31,91

11.21. C2486 - TOMADA PITELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,37000000	5,60	2,07
12312	SEINFRA	H	0,37000000	7,20	2,66
TOTAL MAO DE OBRA:					4,73
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12113	SEINFRA	UN	1,00000000	10,93	10,93
TOTAL MATERIAL:					10,93
VALOR SEM ENCARGOS:					15,66
VALOR ENCARGOS (87.01%):					4,12
VALOR BDI (25.00%):					4,96
VALOR COM BDI:					24,73

11.22. C2286 - TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X" (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,15000000	5,60	0,84
12312	SEINFRA	H	0,15000000	7,20	1,08
TOTAL MAO DE OBRA:					1,92
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11921	SEINFRA	UN	1,00000000	5,80	5,80

MVERLOCACAO E CONVICAO EIRELI
 Romulo Antonio Forjaz
 Societ. Administradora



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 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: 024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS **HORA:** 87,01% **MES:** 03/2016

SEINFRA: REF. 03/2016

TOTAL MATERIAL:	5,80
VALOR SEM ENCARGOS:	7,72
VALOR ENCARGOS (87,01%):	1,87
VALOR BDI (25,00%):	2,36
VALOR COM BDI:	11,74

11.23. C1765 - LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)		MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,300000000	7,20	2,16
TOTAL MAO DE OBRA:						2,16
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11463	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W	UN	1,000000000	8,32	8,32	
TOTAL MATERIAL:						8,32
VALOR SEM ENCARGOS:						10,48
VALOR ENCARGOS (87,01%):						1,88
VALOR BDI (25,00%):						3,09
VALOR COM BDI:						15,45

11.24. C1766 - LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)		MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,300000000	7,20	2,18
TOTAL MAO DE OBRA:						2,16
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32 W	UN	1,000000000	8,32	8,32	
TOTAL MATERIAL:						8,32
VALOR SEM ENCARGOS:						10,48
VALOR ENCARGOS (87,01%):						1,88
VALOR BDI (25,00%):						3,09
VALOR COM BDI:						15,45

11.25. C1767 - LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)		MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,300000000	7,20	2,16
TOTAL MAO DE OBRA:						2,16

MVR LOCACÃO E CONTRUÇÃO EIRELI
 Romulo Brito Farias
 Sócio Administrador
 C.P.F.: 19.732.774/0004-37



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 ANALÍTIPO - 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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11465	SEINFRA	UN	1,000000000	11,17	11,17
TOTAL MATERIAL:					11,17
VALOR SEM ENCARGOS:					13,33
VALOR ENCARGOS (87.01%):					1,88
VALOR BDI (25.00%):					3,80
VALOR COM BDI:					19,01

11.26. C2105 - REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	SEINFRA	H	0,500000000	7,20	3,60
TOTAL MAO DE OBRA:					3,60
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11780	SEINFRA	UN	1,000000000	22,92	22,92
TOTAL MATERIAL:					22,92
VALOR SEM ENCARGOS:					26,52
VALOR ENCARGOS (87.01%):					3,13
VALOR BDI (25.00%):					7,41
VALOR COM BDI:					37,06

11.27. C2104 - REATOR AFP-220V, DUPLO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	SEINFRA	H	0,500000000	7,20	3,60
TOTAL MAO DE OBRA:					3,60
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11779	SEINFRA	UN	1,000000000	31,72	31,72
TOTAL MATERIAL:					31,72
VALOR SEM ENCARGOS:					36,32
VALOR ENCARGOS (87.01%):					3,13
VALOR BDI (25.00%):					9,61
VALOR COM BDI:					48,06

11.28. C1763 - LÂMPADA MISTA DE 180 A 500W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

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

MIRLOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO ERELLA
 Romulo Vitoriano Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35



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

RELATÓRIO ANALÍTIKO - 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: 06/06/2018
 VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO
 FONTE: SEINFRA
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

HORA: 87,01%
 BDI: 25,00%
 MÊS: 03/2018
 REF.

12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,300000000	7,20	2,16
				TOTAL MAO DE OBRA:		2,16
MATERIAL						
11473	LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W	SEINFRA	UN	1,000000000	54,65	54,65
				TOTAL MATERIAL:		54,65
				VALOR SEM ENCARGOS:		56,81
				VALOR ENCARGOS (87,01%):		1,88
				VALOR BDI (25,00%):		14,67
				VALOR COM BDI:		73,36

11.29. C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)

MAO DE OBRA						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,500000000	5,60	2,80
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,000000000	7,20	7,20
				TOTAL MAO DE OBRA:		10,00
MATERIAL						
11360	LUMINÁRIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,000000000	35,30	35,30
				TOTAL MATERIAL:		36,30
				VALOR SEM ENCARGOS:		46,30
				VALOR ENCARGOS (87,01%):		8,70
				VALOR BDI (25,00%):		13,60
				VALOR COM BDI:		67,60

11.30. C1663 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W (UN)

MAO DE OBRA						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,500000000	5,60	2,80
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,000000000	7,20	7,20
				TOTAL MAO DE OBRA:		10,00
MATERIAL						
11361	LUMINÁRIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,000000000	36,15	36,15
				TOTAL MATERIAL:		36,15
				VALOR SEM ENCARGOS:		48,15
				VALOR ENCARGOS (87,01%):		8,70
				VALOR BDI (25,00%):		13,71

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

VALOR COM BDI: 68,56

11.31. C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,100000000	5,60	6,16
12312 ELETRICISTA	H	1,100000000	7,20	7,92
TOTAL MAO DE OBRA:				14,08
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11363 LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,000000000	44,49	44,49
TOTAL MATERIAL:				44,49
VALOR SEM ENCARGOS:				86,57
VALOR ENCARGOS (87.01%):				12,26
VALOR BDI (25.00%):				17,71
VALOR COM BDI:				88,53

11.32. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,100000000	5,60	6,16
12312 ELETRICISTA	H	1,100000000	7,20	7,92
TOTAL MAO DE OBRA:				14,08
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11364 LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,000000000	55,88	55,88
TOTAL MATERIAL:				55,88
VALOR SEM ENCARGOS:				69,96
VALOR ENCARGOS (87.01%):				12,26
VALOR BDI (25.00%):				20,65
VALOR COM BDI:				102,76

11.33. C2045 - PROJETO DE ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,000000000	5,60	11,20
12312 ELETRICISTA	H	2,000000000	7,20	14,40
TOTAL MAO DE OBRA:				25,60
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

MVERLOCACAO E CONSTRUCOES LTDA
 Romulo Wolfano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-37



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

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	25,53	25,53
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	106,01	106,01
11739	PROJETOR REF. MA - 331, FAB. REEME	SEINFRA	UN	1,00000000	159,59	159,59
11778	REATOR AFP P/ LÂMP. V. METÁLICO 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	116,83	116,83
TOTAL MATERIAL:						407,96
VALOR SEM ENCARGOS:						433,56
VALOR ENCARGOS (87.01%):						22,26
VALOR BDI (25.00%):						113,96
VALOR COM BDI:						569,78

11.34. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	5,60	16,80
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	7,20	21,59
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	2,50000000	4,88	12,21
TOTAL MAO DE OBRA:						60,60
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,17	14,04
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,03	1,03
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	7,17	7,17
10957	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,03	2,03
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	8,03	0,80
11075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	3,10	9,30
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,03	2,03
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,67	2,01
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	15,70	15,70
11409	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,80	1,60
TOTAL MATERIAL:						66,71
VALOR SEM ENCARGOS:						106,31
VALOR ENCARGOS (87.01%):						44,02
VALOR BDI (25.00%):						37,68
VALOR COM BDI:						187,91

11.36. C1948 - PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

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

MVERLOCACOES DE CONSTRUÇÃO GERAL
Romulo Mitoliano Farinhe
Socio Administrador
CNPJ: 19.732.774/0001-35

Sinf

SILVANILO FRAGOSO MEIREIS
ENG: CIVIL 05/87 D
CREA Nº: CE 05/87-87
CPF: 309.708.723-87



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 ANALÍO - 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: 06/09/2018 BDI: 25.00%
 VERSÃO: HORA MES REF.
 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% 03/2018
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	3,00000000	5,60	16,80
12312	SEINFRA	H	3,00000000	7,20	21,59
12543	SEINFRA	H	2,50000000	4,88	12,21
TOTAL MAO DE OBRA:					50,60
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10363	SEINFRA	M	4,00000000	1,37	5,48
10419	SEINFRA	UN	1,00000000	1,03	1,03
10428	SEINFRA	UN	0,33000000	7,17	2,37
10657	SEINFRA	UN	1,00000000	2,03	2,03
11075	SEINFRA	M	3,00000000	3,10	9,30
11409	SEINFRA	UN	2,00000000	0,80	1,60
TOTAL MATERIAL:					21,81
VALOR SEM ENCARGOS:					72,41
VALOR ENCARGOS (87,01%):					44,02
VALOR BDI (25,00%):					29,11
VALOR COM BDI:					145,54

12.1. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEIMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,20000000	5,60	1,12
12395	SEINFRA	H	0,30000000	7,20	2,16
TOTAL MAO DE OBRA:					3,28
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	SEINFRA	UN	0,40000000	0,53	0,21
11513	SEINFRA	KG	0,70000000	5,09	3,56
TOTAL MATERIAL:					3,77
VALOR SEM ENCARGOS:					7,05
VALOR ENCARGOS (87,01%):					2,85
VALOR BDI (25,00%):					2,48
VALOR COM BDI:					12,38

12.2. C1614 - LATEX DUAS DEIMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA					

MVERLOCACAO E CONTRUÇÃO EIRELI
 Romualdo Vitoriano Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35



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

RELATÓRIO ANALÍTIKO - 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: 06/08/2016 **BDI:** 25.00%

VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS **HORA:** 87.01%

REF.: 03/2016

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	H	0,350000000	5,60	1,96
12395	H	0,400000000	7,20	2,88
TOTAL MAO DE OBRA:				4,84
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	L	0,050000000	10,12	0,51
11347	UN	0,250000000	0,53	0,13
11488	L	0,120000000	16,09	1,93
12097	L	0,170000000	13,01	2,21
TOTAL MATERIAL:				4,78
VALOR SEM ENCARGOS:				9,62
VALOR ENCARGOS (87.01%):				4,20
VALOR BDI (25.00%):				3,46
VALOR COM BDI:				17,28

12.3. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	H	0,350000000	5,60	1,96
12395	H	0,400000000	7,20	2,88
TOTAL MAO DE OBRA:				4,84
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	UN	0,250000000	0,53	0,13
11490	L	0,120000000	9,71	1,17
12096	L	0,170000000	12,16	2,07
TOTAL MATERIAL:				3,37
VALOR SEM ENCARGOS:				8,21
VALOR ENCARGOS (87.01%):				4,20
VALOR BDI (25.00%):				3,10
VALOR COM BDI:				15,51

12.4. C2232 - REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA (M2)


MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	H	0,330000000	5,60	1,85
12395	H	0,500000000	7,20	3,60
TOTAL MAO DE OBRA:				5,45

MVERLOCACÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI
 Romulo Augusto Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA
 COMISSÃO LICITAÇÃO
 Nº: 892
 SILVANILDO FRAGOSO MEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 18957/O
 CPF: 309.709.723-8

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 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:	06/08/2018	BDI:	25,00%
	LOCAL:	GRANJA / CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	03/2016
				024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA:	87,01%

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11822	REVESTIMENTO TEXTURADO PERALIT DESEMPENADEIRA 222	3,500000000	5,90	20,65
TOTAL MATERIAL:				20,65
VALOR SEM ENCARGOS:				26,10
VALOR ENCARGOS (87,01%):				4,74
VALOR BDI (25,00%):				7,71
VALOR COM BDI:				38,56

12.5. C1206 - EMASSAMENTO DE MADEIRA PITINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	0,300000000	5,60	1,68
12395	PINTOR	0,350000000	7,20	2,52
TOTAL MAO DE OBRA:				4,20
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	0,500000000	0,53	0,27
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	0,450000000	9,15	4,12
TOTAL MATERIAL:				4,39
VALOR SEM ENCARGOS:				8,59
VALOR ENCARGOS (87,01%):				3,65
VALOR BDI (25,00%):				3,06
VALOR COM BDI:				15,30

12.6. C1280 - ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)


MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	0,350000000	5,60	1,96
12395	PINTOR	0,400000000	7,20	2,88
TOTAL MAO DE OBRA:				4,84
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	0,040000000	10,12	0,40
11100	ESMALTE SINTETICO	0,160000000	11,61	1,86
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	0,130000000	15,65	2,03
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	0,400000000	0,53	0,21
TOTAL MATERIAL:				4,50
VALOR SEM ENCARGOS:				9,34

MVERLOCACAO E CONTRUCCAO S.A.
Ramaldo Afriano Farias
Sociedade Administrativa
C. 31-19.732.774/0001-35



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 EVENTUAIS PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE	DATA:	06/09/2018	BDI:	25,00%	REF.	03/2016	
	LOCAL:	GRANJA / CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA:	87,01%	MES:

VALOR ENCARGOS (87,01%):	4,20
VALOR BDI (25,00%):	3,39
VALOR COM BDI:	16,83

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,80000000	5,60	4,48
I2395	SEINFRA	H	0,80000000	7,20	5,76
TOTAL MAO DE OBRA:					10,24
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	SEINFRA	L	0,03000000	10,12	0,30
I1100	SEINFRA	L	0,16000000	11,61	1,86
I1346	SEINFRA	UN	0,30000000	2,16	0,65
I2293	SEINFRA	L	0,12000000	14,98	1,80
TOTAL MATERIAL:					4,61
VALOR SEM ENCARGOS:					14,85
VALOR ENCARGOS (87,01%):					8,91
VALOR BDI (25,00%):					5,94
VALOR COM BDI:					29,70

12.8. C2888 - PINTURA HIDRACOR (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	SEINFRA	H	0,33000000	7,20	2,38
I2543	SEINFRA	H	0,15000000	4,88	0,73
TOTAL MAO DE OBRA:					3,11
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	SEINFRA	UN	0,20000000	0,53	0,11
I2353	SEINFRA	KG	0,35000000	3,61	1,26
TOTAL MATERIAL:					1,37
VALOR SEM ENCARGOS:					4,48
VALOR ENCARGOS (87,01%):					2,70
VALOR BDI (25,00%):					1,80
VALOR COM BDI:					8,88

AV. LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO LTDA
 Romão Vitoriano Farias
 Sócio Administrador
 C.P.J.: 19.732.774/0004-71



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

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

FONTE SEINFRA

DATA : 06/09/2018

VERSÃO 024.1 COM DESONERAÇÃO

HORA 87,01%

BDI : 25,00%

MES 03/2016

REF. 03/2016

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	5,60	1,40
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,20	2,52
TOTAL MAO DE OBRA:					3,92
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,53	0,27
11490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,07000000	9,71	0,68
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,30000000	5,09	1,53
12096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,08000000	12,16	0,97
TOTAL MATERIAL:					3,45
VALOR SEM ENCARGOS:					7,37
VALOR ENCARGOS (87,01%):					3,41
VALOR BDI (25,00%):					2,70
VALOR COM BDI:					13,48

13.1. C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

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
TOTAL MAO DE OBRA:					38,39
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10082 ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	6,77	6,77
10301 BUCHA PLÁSTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,16	0,32
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	15,53	15,53
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,37	0,21
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,61	5,61
11516 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	6,37	0,64
11579 PARAFUSO CROMADO P/ FIXAÇÃO SANITÁRIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	2,47	4,94
16636 ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	301,86	301,86
16651 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA, P/ DEFICIENTE	SEINFRA	UN	1,00000000	299,83	299,83
TOTAL MATERIAL:					636,71
VALOR SEM ENCARGOS:					674,10
VALOR ENCARGOS (87,01%):					33,40

MVERLOCACAO E CONSTRUÇÃO EIRELI
 Romulo Vitoriano F.
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-4



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 PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE
 LOCAL: GRANJA / CE

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

VALOR BDI (25,00%):	176,88
VALOR COM BDI:	884,38

13.2. C4630 - REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAIO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	5,60	8,40
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,20	10,80
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	4,88	6,10
TOTAL MAO DE OBRA:					25,30
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00170000	48,36	0,08
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,25000000	0,72	0,90
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,25000000	0,48	0,60
10884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,77	0,77
10885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,55	1,55
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,00	3,00
11412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,16	1,16
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,13	2,13
11973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,22	2,22
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,37	2,84
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,20000000	5,80	6,96
TOTAL MATERIAL:					22,21
VALOR SEM ENCARGOS:					47,51
VALOR ENCARGOS (87,01%):					22,01
VALOR BDI (25,00%):					17,38
VALOR COM BDI:					86,90

13.3. C4631 - REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAIO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	5,60	8,40
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,20	10,80
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	4,88	6,10
TOTAL MAO DE OBRA:					25,30
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

MVERLOCACAO CONTRU
 Romão Vitoriano F
 Socio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0000-00

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA-VA
 LICITAÇÃO
 896
 4
 SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: CE-12957/10
 CPF: 309.769.723-37

RUA GEGERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARÁU – 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%

VERSÃO 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% HORA MES REF. 03/2016

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	48,36	0,10	4,84
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,72	1,08	0,78
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,48	0,72	0,35
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	5,61	5,61	31,37
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,35	1,35	1,84
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,84	1,84	10,11
12012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4")	UN	10,11	10,11	3,37
12013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2")	UN	3,37	3,37	1,49
12183	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4")	M	9,02	1,49	2,61
12184	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	M	3,48	2,61	1,33
12185	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2")	M	5,32	1,33	29,61
TOTAL MATERIAL:					29,61
VALOR SEM ENCARGOS:					54,91
VALOR ENCARGOS (87.01%):					22,01
VALOR BDI (25.00%):					19,23
VALOR COM BDI:					96,15

14.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
12543	SERVENTE	H	4,88	3,42	3,42
TOTAL MAO DE OBRA:					3,42
VALOR SEM ENCARGOS:					3,42
VALOR ENCARGOS (87.01%):					2,97
VALOR BDI (25.00%):					1,60
VALOR COM BDI:					7,99

MVER LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI
Romulo Afonso Farias
Socio-Administrador
CNPJ: 19.732.774/0001-37

Silvanildo Frágoso Vieira
ENGR. CIVIL
CREA Nº: CE 12957/D
C.F.F.: 309.769.723-37



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

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%
 FONTE: SEINFRA VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% HORA MES REF: 03/2016
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
SERVIÇOS PRELIMINARES							
1							3.844,32
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	24,00	124,68	2.992,32
1.2	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	1.200,00	0,71	852,00
2							72.314,63
DEMOLIÇÃO E RETIRADAS							
2.1	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA CTELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	1.500,00	6,28	9.420,00
2.2	C1058	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	180,00	2,08	374,40
2.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	359,00	14,66	5.262,94
2.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	488,90	5,24	2.561,84
2.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	376,87	26,18	9.866,46
2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BAIENTES	SEINFRA	M2	251,24	8,38	2.105,39
2.7	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	650,00	26,18	17.017,00
2.8	C1072	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/LAMBRIS	SEINFRA	M2	300,00	26,18	7.854,00
2.9	C2716	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	SEINFRA	M2	290,00	9,13	2.647,70
2.10	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	1.350,00	7,33	9.895,50
2.11	C2993	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE LAMBRI	SEINFRA	M2	400,00	3,55	1.420,00
2.12	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	135,00	10,86	1.466,10
2.13	C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	SEINFRA	M	1.200,00	0,23	276,00
2.14	C2208	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	220,00	5,24	1.152,80
2.15	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	220,00	4,52	994,40
3							27.179,36
FUNDAÇÕES E ESTRUTURA							
3.1	C0840	CONCRETO P/MBR. FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	52,00	300,66	15.634,32
3.2	C1803	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	52,00	140,33	7.297,16
3.3	C1804	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	52,00	81,69	4.247,88
4							180.332,76
PAREDES E PAINÉIS							
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm(1:2:8)	SEINFRA	M2	1.800,00	37,23	67.014,00
4.2	C4758	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP=2CM	SEINFRA	M2	50,00	153,37	7.668,50
4.3	C4757	PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP=5,0CM	SEINFRA	M2	60,00	252,92	15.175,20
4.4	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	65,00	387,04	25.157,60
4.5	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP=5cm	SEINFRA	M2	70,00	95,59	6.691,30
4.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	45,00	87,66	3.943,70
4.7	C2283	SOLEIRA CIMENTADA L= 15cm	SEINFRA	M	55,00	4,99	274,45
4.8	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	370,00	95,40	35.298,00

SILVÂNIO FRAGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 303.700.723-37

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº: 898
 INSCRIÇÃO DE LICITACIONTE Nº: 898
 Nome: Romulo Brito Farias
 Socio Administrador
 CNPJ: 18.742.774/0001-35

ORÇAMENTO

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

OBRA: GRANJA / CE

DATA: 06/08/2018
 BDI: 25,00%
 HORA: 87,01%
 MES: 03/2016

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS				248.892,87
5.1	C1519 JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACCESSÓRIOS)	M2	105,00	215,77	22.655,85
5.2	C4423 PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	115,00	198,10	22.781,50
5.3	C4425 PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	125,00	203,52	25.440,00
5.4	C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	130,00	216,00	28.080,00
5.5	C1888 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10m)	UN	110,00	489,40	53.834,00
5.6	C1889 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X 2,10m)	UN	60,00	508,75	30.525,00
5.7	C1992 PORTA TIPO EUCATEX (S/ACCESSÓRIOS)	UN	50,00	167,04	8.352,00
5.8	C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	45,00	241,87	10.884,15
5.9	C0042 ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	150,00	5,48	822,00
5.10	C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	45,00	165,29	7.438,05
5.11	C1970 PORTA DE FERRO EM CHAPA	M2	34,00	174,45	5.931,30
5.12	C1969 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	10,00	165,47	1.654,70
5.13	C1144 DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	288,00	15,83	4.242,44
5.14	C1360 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	160,00	88,84	15.782,40
5.15	C1362 FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCCUPADA)	UN	155,00	59,50	9.282,00
5.16	C2319 TARJETA CROMADA P/ JANELAS VENEZIANAS	UN	155,00	6,33	987,48
6	COBERTURA				206.508,36
6.1	C3005 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	M2	2.519,79	25,02	63.045,15
6.2	C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	646,10	67,38	43.534,22
6.3	C4462 TELHA CERÂMICA	M2	646,10	39,37	25.436,96
6.4	C4468 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	150,00	34,82	5.223,00
6.5	C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	2.519,79	27,49	69.269,03
7	IMPERMEABILIZAÇÃO				15.008,23
7.1	COBERTURAS				616,80
7.1.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA C/ VELO DE POLIESTER	M2	24,16	25,53	616,80
7.2	RESERVATÓRIOS				14.391,43
7.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS ELEVADOS C/ ARGAMASSA RÍGIDA E DE IMPERMEABILIZAÇÃO SEMIPLÁSTICA C/ ASFALTO MODIFICADO E ESTRUTURADO	M2	108,19	133,02	14.391,43
8	REVESTIMENTOS				151.285,20
8.1	C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	M2	1.100,00	4,16	4.576,00
8.2	C2121 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	M2	1.100,00	14,12	15.520,00
8.3	C4431 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATE 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	700,00	73,59	51.513,00

SILVANO DO FRAGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 303.702.323-87

899

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

CPF: 19.732.774/0001-35

ANILHA ORÇAMENTÁRIA

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
 VERSÃO
 FONTE SEINFRA 024-1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 BDI : 25,00%
 HORA MES REF.
 87,01% 03/2016

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
8.4	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PELA/PAREDE	980,00	68,30	67.914,00
8.5	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	980,00	5,14	5.037,20
8.6	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	700,00	9,58	6.713,00
9	PISOS			363.480,46
9.1	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	1.890,00	5,14	9.714,60
9.2	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	1.800,00	4,97	8.946,00
9.3	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PELA/PAREDE/PISO	1.890,00	64,79	122.456,50
9.4	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PELA/PAREDE/PISO	1.800,00	61,48	110.682,00
9.5	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	450,50	159,71	71.949,36
9.6	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP. = 1,5cm	1.450,00	27,40	39.730,00
10	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS			173.641,02
10.1	DUCHA PVC CROMADO (INSTALADO)	35,00	56,75	1.986,25
10.2	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	20,00	305,77	6.115,40
10.3	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	32,00	189,85	6.075,20
10.4	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	48,00	9,79	469,92
10.5	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	50,00	217,54	10.877,00
10.6	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	240,00	5,30	1.272,00
10.7	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	360,00	9,64	3.470,40
10.8	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	380,00	23,54	8.945,20
10.9	ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD.P/WC (INSTALADO)	50,00	56,76	2.838,00
10.10	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	250,00	7,17	1.792,50
10.11	RALO SECO PVC RÍGIDO	100,00	30,03	3.003,00
10.12	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	13,00	161,47	2.099,11
10.13	PIA DE AÇO INOX (1.20x60)cm C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	29,00	397,06	11.514,76
10.14	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	250,00	18,19	4.547,50
10.15	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPIA	60,00	65,81	3.948,60
10.16	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	640,00	16,16	10.342,40
10.17	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	80,00	147,04	11.763,20
10.18	FOSSE SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	22,00	2.521,65	55.476,33
10.19	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	80,00	132,90	10.632,00
10.20	PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1.20x60)cm - PADRÃO POPULAR	25,00	94,77	2.369,25
10.21	PORTA PAPEL METÁLICO	80,00	25,88	2.070,40
10.22	SABONETEIRA METÁLICA	35,00	29,27	1.024,45

SILVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12857/D
 CPF: 300.700.724-07

900

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJA

MVERLOCACÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI
 Romulo Henrique Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

ANILHA ORÇAMENTÁRIA

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

VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

BDI: 25,00%

HORA: 87,01%

MES: 03/2016

REF.:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
10.23	C2311 TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	15,00	468,85	7.032,75
10.24	C3595 TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00X0,50m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	94,38	943,80
10.25	C2508 TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	120,00	24,43	2.931,60
11	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE				211.293,34
11.1	C1184 ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	2.250,00	10,30	23.175,00
11.2	C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	2.250,00	3,82	8.595,00
11.3	C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1.800,00	4,57	8.226,00
11.4	C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	500,00	5,60	2.800,00
11.5	C0524 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	600,00	7,82	4.692,00
11.6	C0543 CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	M	608,00	7,83	4.764,24
11.7	C0565 CABO TELEFÔNICO GCI - 4	M	630,00	4,53	2.853,90
11.8	C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	40,00	15,21	608,40
11.9	C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	45,00	15,21	684,45
11.10	C1098 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	35,00	20,24	708,40
11.11	C0863 CONJUNTO ARSTOP COMPLETO (15 A 30A)	UN	50,00	35,85	1.792,50
11.12	C1125 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	30,00	65,63	1.968,90
11.13	C1122 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	30,00	65,63	1.968,90
11.14	C1124 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	40,00	65,63	2.625,20
11.15	C1493 INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	150,00	19,76	2.964,00
11.16	C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	150,00	10,83	1.722,80
11.17	C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	100,00	16,52	1.652,00
11.18	C1489 INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	60,00	25,19	1.511,40
11.19	C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	200,00	10,74	2.148,00
11.20	C2483 TOMADA COMPLETA P/ COMPUTADOR	UN	60,00	25,53	1.531,80
11.21	C2486 TOMADA P/ TELEFONE 4 POLCS PADRÃO TELEBRAS	UN	10,00	19,78	197,80
11.22	C2298 TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	UN	60,00	9,39	563,40
11.23	C1765 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	350,00	12,36	4.326,00
11.24	C1766 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	400,00	12,38	4.952,00
11.25	C1767 LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL. ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	350,00	15,21	5.323,50
11.26	C2105 REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	UN	350,00	29,65	10.377,50
11.27	C2104 REATOR AFP-220V, DUPLO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	UN	180,00	38,45	6.921,00
11.28	C1763 LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	65,00	56,69	3.684,85
11.29	C1640 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	90,00	54,00	4.860,00
11.30	C1663 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA 40W	UN	80,00	54,85	4.388,00
11.31	C1665 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	150,00	70,82	10.623,00

SILVANO DE FREITAS VIEIRA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº: CE 12957/D
 CPF: 303.760.720-97



ANILHA ORÇAMENTÁRIA

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%
HORA: 87,01%
MES: -
REF: 03/2018

ITEM	UN	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	COMPOSIÇÃO
11.32	C1666	150,00	82,21	12.331,50	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W
11.33	C2046	100,00	455,82	45.582,00	PROJETOR DE ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W
11.34	C1947	120,00	150,33	18.039,60	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO
11.35	C1849	30,00	116,43	3.492,90	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO
12	PINTURA			276.168,31	
12.1	C1208	4.250,00	9,90	42.075,00	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA
12.2	C1614	5.100,00	13,82	70.482,00	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA
12.3	C1615	5.255,00	12,41	65.214,55	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA
12.4	C2232	1.500,00	30,84	46.260,00	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA
12.5	C1206	650,00	12,24	7.956,00	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS
12.6	C1280	650,00	13,54	8.801,00	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA
12.7	C1279	550,00	23,76	13.066,00	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO
12.8	C2898	2.582,00	7,18	18.538,76	PINTURA HIDRACOR
12.9	C1621	350,00	10,78	3.773,00	LETREIRO - LETRA EM PAREDES
13	ACESSIBILIDADE Á EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS			10.889,80	
13.1	C4635	5,00	707,50	3.537,50	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)
13.2	C4630	50,00	69,62	3.476,00	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO
13.3	C4631	50,00	76,92	3.846,00	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO
14	SERVIÇOS DIVERSOS			56.871,00	
14.1	C1628	8.900,00	6,39	56.871,00	LIMPEZA GERAL
				VALOR ORÇAMENTO:	1.977.379,25
				VALOR BDI TOTAL:	494.344,81
				VALOR TOTAL:	2.471.724,06

SILVANILDO SOARES VIEIRA
ENG: CIVIL
CREA Nº: CE 12957/D
CPF: 303.766.723-07



MVERLOCAMENTO E CONTRATAÇÃO EIRELI
Romulo Victorino Farias
Socio Administrador
CNPJ: 19.732.774/0001-35