



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



À

Prefeitura Municipal de PACAJUS
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.03.29.02-TP

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZES EM DIVERSAS LOCALIDADES NO
MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE.

PROPOSTAS DE PREÇOS

Pacajus – CE, 24 de Abril de 2019

Quarta

01

Fis. 01



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



ÍNDICE

ITEM	PÁG.
CAPA	01
FOLHA ÍNDICE	02
1.0 CARTA PROPOSTA COMERCIAL	03
2.0 PLANILHA DE ORÇAMENTO	04 e 05
3.0 CRONOGRAMA FÍSICO – FINANCEIRO	06
4.0 PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITARIAS	07 a 22
5.0 PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI	23
6.0 PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS	24

Handwritten signature

Handwritten signature

Fis 02



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro,
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



CARTA PROPOSTA

À
Prefeitura Municipal de PACAJUS
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS – 2019.03.29.02-TP

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.03.29.02-TP, cujo objeto é a CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZES EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE PACAJUS-CE, TUDO CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO, partes integrantes deste processo, pelo preço global de R\$ 930.447,00 (novecentos e trinta mil, quatrocentos e quarenta e sete reais), com prazo de execução até 150 (cento e cinquenta) dias – (05 meses).


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o(a) Sr(a). Adelmo Alves de Freitas, portador(a) da carteira de identidade nº 20180293537 SSPDS - CE e CPF nº 456.906.343-87, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço

Pacajus – CE, 24 de Abril de 2019

Atenciosamente,



Primor Construções Eireli
CNPJ: 05.973.617/0001 – 07
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

Handwritten notes and signatures:
Uma
[Signature]

Handwritten notes and signatures:
[Signature]
[Signature]
Fls 03



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTD	RS UNIT	RS TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				478,10
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	3,00	124,45	373,35
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	25,00	4,19	104,75
2		MOVIMENTO DE TERRA				531,36
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	2,94	27,81	81,76
2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,88	18,03	15,87
2.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	7,50	57,83	433,73
3		FUNDAÇÕES				1.092,19
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	1,25	291,03	363,79
3.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	0,42	381,12	160,07
3.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,16	421,44	67,43
3.4	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,86	356,36	306,47
3.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	18,48	6,29	116,24
3.6	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	M3	0,86	90,92	78,19
4		ESTRUTURAS				3.206,73
4.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,39	275,46	658,35
4.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	110,88	6,29	697,44
4.3	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	8,50	86,73	737,21
4.4	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	2,39	153,57	367,03
4.5	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	M2	9,61	77,70	746,70
5		PAREDES				2.370,84
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	58,24	37,35	2.175,26
5.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,10	986,02	98,60
5.3	C0805	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	1,20	80,82	96,98
6		ESQUADRIAS				300,99
6.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E	M2	1,26	229,30	288,92
6.2	C0586	CADEADO MÉDIO	UN	1,00	12,07	12,07
7		PISOS				1.513,89
7.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	19,78	25,68	507,95
7.2	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	M2	19,78	33,44	661,44
7.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	18,80	16,11	302,87
7.4	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,46	90,50	41,63
8		COBERTURA				478,28
8.1	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	M2	9,61	27,05	259,95
8.2	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	M2	9,61	22,72	218,34
9		REVESTIMENTO				4.057,52
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	135,30	4,10	554,73
9.2	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=5 mm P/ TETO	M2	7,29	8,13	59,27
9.3	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	135,30	21,88	2.960,36
9.4	C2112	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP.=5 mm P/ TETO	M2	7,29	17,62	128,45
9.5	C1220	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	3,90	21,74	84,79
9.6	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	3,90	64,61	251,98
9.7	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CFRÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	3,90	4,60	17,94
10		PINTURA				1.267,16
10.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	74,40	9,91	737,30
10.2	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	72,09	7,35	529,86
11		LOUCAS E METAIS				66,15
11.1	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	3,00	22,05	66,15
12		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				2.094,16
12.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	5,00	13,22	66,10
12.2	C2631	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2")	M	3,50	50,48	176,68
12.3	C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	UN	1,00	20,66	20,66
12.4	C2408	TÉ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=50X25mm (1 1/2"X3/4")	UN	1,00	13,38	13,38
12.5	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	1,00	25,09	25,09
12.6	C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	UN	3,00	9,04	27,12
12.7	C2381	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	2,00	6,05	12,10
12.8	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	65,97	65,97

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 04



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA: CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTD	R\$ UNIT	R\$ TOTAL
12.9	I6250	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 5000L, COM TAMPA	UN	1,00	1.687,06	1.687,06
13		MANUTENÇÃO DO POCOS PROFUNDO				6.819,32
13.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	4,00	2,62	10,48
13.2	I7566	FILTRO PVC NERV. STANDARD DN 154x2mx0,50mm	UN	8,00	165,90	1.327,20
13.3	I5794	CAP PVC MACHO STANDARD DN 154	UN	1,00	55,15	55,15
13.4	I5786	CAP PVC FEMEA STANDARD DN 154	UN	1,00	94,30	94,30
13.5	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	1,21	90,50	109,51
13.6	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,71	563,61	400,16
13.7	C4448	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m	M2	1,64	62,95	103,24
13.8	CP-09.000.020 413	LIMPEZA E DESENVOLVIMENTO DE POÇO PROFUNDO COM AR OU BOMBA SUBMERSÍVEL (H)	HR	2,00	214,09	428,18
13.9	CP-9800	BOMBA SUBMERSÍVEL MONOFÁSICA 220 VOLTS, MÚLTIPLOS ESTÁGIOS, MOTOR (REBOBINÁVEL), CARÇAÇA, EIXO, CORPOS DOS DIFUSORES EM AÇO INOX; BOCAL (1.1/4"), INTERMEDIÁRIA, IMPULSORES EM AÇO INOX OU TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA RESISTE A CORROSÃO E À ABRASÃO, POTÊNCIA 0,5CV	UN	1,00	1.814,75	1.814,75
13.10	C2065	PAINEL DE COMANDO E PROTEÇÃO MONOFÁSICO/TRIFÁSICO, POTÊNCIA DE 0,5 A 3,0CV, COM RELÉS DE NÍVEL E SOBRECARGA, CONTADORES, CHAVE DE PARTIDA LIG/DESLIGA, PROTEÇÃO CONTRA QUEDA DE FASE E TENSÃO, LUZ DE PAINEL	UN	1,00	243,60	243,60
13.11	C0943	COTOVELO AÇO GALV. D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	28,05	28,05
13.12	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	40,00	11,22	448,80
13.13	C4402	LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 40mm (1 1/2")	UN	1,00	77,07	77,07
13.14	C1706	LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") A 50mm (2")	UN	8,00	17,15	137,20
13.15	C1818	NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") A 50mm (2")	UN	1,00	16,40	16,40
13.16	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	UN	1,00	6,07	6,07
13.17	C0493	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1" (40X32mm)	UN	1,00	6,24	6,24
13.18	CP-0216	CABO (CORDA DE NYLON) DE SUSTENTAÇÃO, Ø 8,0MM	M	42,00	3,73	156,66
13.19	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	M	65,00	5,67	368,55
13.20	C2881	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=0,60m, h=0,50m	UN	1,00	5,32	5,32
13.21	I0084	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, D=0,80m, h = 0,50M	UN	1,00	72,29	72,29
13.22	C4609	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)	UN	1,00	84,00	84,00
13.23	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,07	275,46	19,28
13.24	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	M3	0,07	90,92	6,36
13.25	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOIS COM SUPERCAL	M2	1,26	3,35	4,22
13.26	C2047	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA FLUORESCENTE ATÉ PL-13W	UN	1,00	93,92	93,92
13.27	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	61,23	61,23
13.28	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	10,00	5,34	53,40
13.29	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	20,00	8,13	162,60
13.30	C3910	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30	UN	1,00	77,12	77,12
13.31	C2175	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1 1/4"	UN	1,00	55,72	55,72
13.32	I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	2,00	4,04	8,08
13.33	I0125	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM ROLDANA	UN	1,00	39,31	39,31
13.34	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	57,51	57,51
13.35	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	3,00	11,85	35,55
13.36	C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	3,00	4,02	12,06
13.37	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	5,00	1,37	6,85
13.38	C0688	CAP PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	1,00	3,55	3,55
13.39	C3910	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30	UN	1,00	77,12	77,12
13.40	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	M	3,00	6,25	18,75
13.41	C2498	TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1")	UN	1,00	33,47	33,47
14		SERVIÇOS FINAIS				183,00
14.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	25,00	7,32	183,00
ORÇAMENTO SEM BDI DE 01 UNIDADE						24.459,70
BDI 26,80%						6.555,20
TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI DE 01 UNIDADE						31.014,90
TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI DE 30 UNIDADES						930.447,00

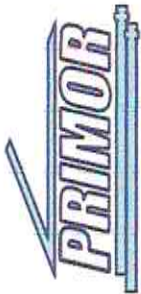
O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA UM VALOR GLOBAL DE R\$ 930.447,00 (novecentos e trinta mil, quatrocentos e quarenta e sete reais)

PACAJUS, CE, 24 DE ABRIL DE 2019.

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 05



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro,
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS
END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE
TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		GERAL			
		%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	%	R\$ TOTAL	TOTAL (%)	VALOR (R\$)	VALOR C/BDI	PERC. (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	20,00%	2.868,60	20,00%	2.868,60	20,00%	2.868,60	20,00%	2.868,60	20,00%	2.868,60	80,00%	14.343,00	18.186,92	1,95%
2	MOVIMENTO DE TERRA	20,00%	3.188,16	20,00%	3.188,16	20,00%	3.188,16	20,00%	3.188,16	20,00%	3.188,16	80,00%	15.840,80	20.212,93	2,17%
3	FUNDAÇÕES	20,00%	6.553,14	20,00%	6.553,14	20,00%	6.553,14	20,00%	6.553,14	20,00%	6.553,14	80,00%	32.765,70	41.546,91	4,47%
4	ESTRUTURAS	20,00%	19.240,38	20,00%	19.240,38	20,00%	19.240,38	20,00%	19.240,38	20,00%	19.240,38	80,00%	96.201,90	121.984,01	13,11%
5	PAREDES	20,00%	14.225,04	20,00%	14.225,04	20,00%	14.225,04	20,00%	14.225,04	20,00%	14.225,04	80,00%	71.125,20	90.186,75	9,69%
6	ESQUADRIAS	20,00%	1.805,94	20,00%	1.805,94	20,00%	1.805,94	20,00%	1.805,94	20,00%	1.805,94	80,00%	9.029,70	11.449,66	1,23%
7	PISOS	20,00%	9.083,34	20,00%	9.083,34	20,00%	9.083,34	20,00%	9.083,34	20,00%	9.083,34	80,00%	45.416,70	57.588,38	6,19%
8	COBERTURA	20,00%	2.869,74	20,00%	2.869,74	20,00%	2.869,74	20,00%	2.869,74	20,00%	2.869,74	80,00%	14.348,70	18.194,15	1,96%
9	REVESTIMENTO	20,00%	24.345,12	20,00%	24.345,12	20,00%	24.345,12	20,00%	24.345,12	20,00%	24.345,12	80,00%	121.725,60	154.348,06	16,59%
10	PINTURA	20,00%	7.602,96	20,00%	7.602,96	20,00%	7.602,96	20,00%	7.602,96	20,00%	7.602,96	80,00%	38.014,80	48.202,77	5,18%
11	LOUÇAS E METAIS	20,00%	396,90	20,00%	396,90	20,00%	396,90	20,00%	396,90	20,00%	396,90	80,00%	1.984,50	2.516,35	0,27%
12	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	20,00%	12.564,96	20,00%	12.564,96	20,00%	12.564,96	20,00%	12.564,96	20,00%	12.564,96	80,00%	62.824,80	79.661,85	8,56%
13	MANUTENÇÃO DO POÇOS PROFUNDO	20,00%	40.915,92	20,00%	40.915,92	20,00%	40.915,92	20,00%	40.915,92	20,00%	40.915,92	80,00%	204.579,60	259.406,93	27,86%
14	SERVIÇOS FINAIS	20,00%	1.098,00	20,00%	1.098,00	20,00%	1.098,00	20,00%	1.098,00	20,00%	1.098,00	80,00%	5.490,00	6.961,32	0,75%
TOTAL SIMPLES		20,00%	146.758,20	20,00%	146.758,20	20,00%	146.758,20	20,00%	146.758,20	20,00%	146.758,20	100,00%	733.791,00	930.447,00	100,00%
TOTAL ACUMULADO		20,00%	146.758,20	40,00%	293.516,40	60,00%	440.274,60	80,00%	587.032,80	100,00%	733.791,00				
TOTAL SIMPLES BDI			39.331,20		39.331,20		39.331,20		39.331,20		39.331,20				
TOTAL ACUMULADO BDI			186.089,40		372.178,80		558.268,20		744.357,60		930.447,00				

PACAJUS, CE, 24 DE ABRIL DE 2019.

Handwritten signature

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 0397720

Handwritten signature



Fis 06



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
C1937	PLACAS PADRAO DA OBRA					124,45	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,582	13,21	20,90		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	20,900				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020	58,55	59,72		
	ESMALTE SINTETICO	LT	1,000	9,49	9,49		
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	4,500	7,52	33,84		
	PREGO 15X15	KG	0,150	3,32	0,50		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	103,550				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	20,90		-	103,55		-	124,45
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO					4,19	M2
	MAO DE OBRA						
	CARPINTEIRO	H	0,087	17,83	1,55		
	SERVENTE	H	0,087	13,21	1,15		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,700				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	M2	0,020	7,28	0,15		
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	0,040	7,52	0,30		
	PREGO	KG	0,012	4,75	0,06		
	TABUA DE VIROLA 12"X1"	M2	0,090	10,92	0,98		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	1,490				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,70		-	1,49		-	4,19
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1,50m					27,81	M3
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	2,105	13,21	27,8071		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	27,807				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	27,81		-			-	27,81
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE. MATERIAL DA VALA					18,03	M3
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,365	13,21	18,03		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	18,030				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	18,03		-			-	18,03
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE MAT.C/AQUISIÇÃO					57,83	M3
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	2,057	13,21	27,17		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	27,170				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA VERMELHA	M3	1,250	24,53	30,66		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	30,660				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	27,17		-	30,66		-	57,83
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA					291,03	M3
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	3,956	17,83	70,5355		
	SERVENTE	H	4,747	13,21	62,7079		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	133,243				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MEDIA	M3	0,647	31,65	20,4776		
	CIMENTO PORTLAND	KG	129,000	0,44	56,7600		
	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,414	56,97	80,5556		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	157,793				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	133,24		-	157,79		-	291,03

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 07



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4					381,12	M3
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	7,912	17,83	141,0710		
	SERVENTE	H	7,912	13,21	104,5175		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	245,589				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,000	0,36	84,6000		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO	M3	0,3000	169,75	50,9250		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	135,525				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	245,59		-	135,53		-	381,12
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO					421,44	M3
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	3,165	17,83	56,4320		
	SERVENTE	H	3,956	13,21	52,2588		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	108,691				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA GROSSA	M3	0,618	31,65	19,5597		
	AÇO CA-50	KG	18,000	5,10	91,8000		
	BRITA	M3	0,615	43,52	26,7648		
	CIMENTO PORTLAND	KG	368,500	0,44	162,1400		
	PEDRISCO	M3	0,263	47,47	12,4846		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	312,749				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	108,69		-	312,75		-	421,44
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO					356,36	M3
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580 L (CHP)	H	0,772	11,74	9,06		
	T O T A L EQUIPAMENTOS	R\$	9,060				
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	5,538	17,83	98,74		
	SERVENTE	H	6,330	13,21	83,62		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	182,360				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,725	31,65	22,95		
	BRITA	M3	0,650	43,52	28,29		
	CIMENTO PORTLAND	KG	196,000	0,44	86,24		
	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,482	56,97	27,4595		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	164,940				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	182,36		-	164,94	9,06	-	356,36
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm					6,29	KG
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,024	14,52	0,35		
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,024	17,83	0,43		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,780				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,080	11,39	0,91		
	AÇO CA 50	KG	1,150	4,00	4,60		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	5,510				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,78		-	5,51		-	6,29
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ELEVAÇÃO					90,92	M3
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,582	17,83	28,21		
	SERVENTE	H	4,747	13,21	62,71		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	90,920				

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 08



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		-			-	90,92
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)					275,46	M3
	BETONEIRA ELÉTRICA 580 L (CHP)	H	0,770	11,74	9,04		
	T O T A L EQUIPAMENTOS	R\$	9,040				
	MAO DE OBRA						
	SERVEnte	H	3,6000	13,21	47,56		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	47,560				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MEDIA	M3	0,870	31,65	27,54		
	CIMENTO PORTLAND	KG	336,000	0,44	147,84		
	PEDRISCO	M3	0,916	47,47	43,48		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	218,860				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	47,56		-	218,86	9,04	-	275,46
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X					86,73	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,068	14,52	15,51		
	CARPINTEIRO	H	1,068	17,83	19,04		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	34,550				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CHAPA COMPENSADA RESINADO 12MM (1,10X2,20)CM	M2	0,430	33,23	14,29		
	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,100	4,30	0,43		
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	2,000	7,52	15,04		
	PREGO 18X27	KG	0,250	7,82	1,96		
	SARRAFO DE 1X4	M	1,530	5,55	8,49		
	TABUA DE 1" DE 3" - L=30CM	M	1,600	7,48	11,97		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	52,180				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	34,55		-	52,18		-	86,73
C1803	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ELEVACÃO					153,57	M3
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	4,510	17,83	80,41		
	SERVEnte	H	5,538	13,21	73,16		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	153,570				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	153,57		-			-	153,57
C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m					77,70	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,2769	17,83	4,94		
	SERVEnte	H	0,2769	13,21	3,66		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	8,6000				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AO CA-60	KG	0,7400	3,32	2,46		
	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	1,3000	7,52	9,78		
	PREGO 18X27	KG	0,0300	3,16	0,09		
	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700	5,55	5,38		
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	5,18	3,37		
	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 3,01 A 4,0 m	M2	1,0000	38,11	38,11		
	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0400	225,49	9,02		
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0400	22,20	0,89		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	69,1000				

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietario

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 09



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 256 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm						
	MÃO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,791	17,83	14,10		
	SERVENTE	H	0,823	13,21	10,87		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	24,970				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,015	31,65	0,47		
	CAL HIDRATADA	KG	2,180	0,32	0,70		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,180	0,44	0,96		
	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19	UN	25,000	0,41	10,25		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	12,380				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO						
	Equipam. (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0160	11,74	0,19		
	T O T A L Equipam.	R\$	0,1900				
	MÃO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	7,1208	14,52	103,39		
	ARMADOR/FERREIRO	H	3,1648	17,83	56,43		
	CARPINTEIRO	H	4,7472	17,83	84,64		
	PEDREIRO	H	6,3296	17,83	112,86		
	SERVENTE	H	7,9120	13,21	104,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	461,8400				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	11,39	13,67		
	AREIA MÉDIA	M3	0,6150	31,65	19,46		
	AÇO CA-25	KG	60,0000	4,41	264,60		
	BRITA	M3	0,8780	43,52	38,21		
	CIMENTO PORTLAND	KG	323,0000	0,44	142,12		
	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	0,6000	7,52	4,51		
	PREGO 18X27	KG	2,0000	2,86	5,72		
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	7,14	35,70		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	523,9900				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
C0805	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE						
	MÃO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,582	17,83	28,21		
	SERVENTE	H	0,791	13,21	10,45		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	38,660				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	COMBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	1,000	41,05	41,05		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M3	0,005	221,54	1,11		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	42,160				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS						
	MÃO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,187	17,83	21,1642		
	SERVENTE	H	1,978	13,21	26,1294		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	47,294				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA GROSSA	M3	0,007	31,65	0,2216		
	BATENTE DE FERRO	M	2,500	10,33	25,8250		
	CAL HIDRATADA	KG	0,490	0,32	0,1568		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,030	0,44	0,8932		

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 10



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS						
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total	
	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	1,780	3,56	6,3368	
	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	0,590	33,23	19,6057	
	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2	1,000	128,97	128,9700	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	182,009			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	47,29		-	182,01		-
C0586	CADEADO MÉDIO					12,07
	MATERIAIS					
	CADEADO MÉDIO	UN	1,000	12,07	12,0700	
	T O T A L	R\$	12,070			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
					12,07	-
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM					25,68
	Equipam. (C/HORARIO)					
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L CHP	H	0,0360	11,74	0,42	
	T O T A L Equipam.	R\$	0,4200			
	MAO DE OBRA					
	PEDREIRO	H	0,3576	17,83	6,38	
	SERVENTE	H	0,8387	13,21	11,08	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	17,4600			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	AREIA MÉDIA	M3	0,0332	31,65	1,05	
	BRITA	KG	0,0440	43,52	1,91	
	CIMENTO PORTLAND	M3	11,0000	0,44	4,84	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	7,8000			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	17,46		-	7,80	0,42	-
C3450	PISO CIMENTADO ESP. =1,5CM C/JUNTA PLASTIC (27X3)MM EM MÓDULOS (1,00X1,00)M					33,44
	MAO DE OBRA					
	PEDREIRO	H	0,7912	17,83	14,1071	
	SERVENTE	H	0,9233	13,21	12,1968	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	26,3039			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	AREIA MÉDIA	M3	0,0182	31,65	0,5760	
	CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800	0,44	2,4112	
	JUNTA PLÁSTICA 'T' 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,66	4,15	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	7,1372			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	26,30		-	7,14		-
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL					16,11
	MAO DE OBRA					
	PEDREIRO	H	0,1218	17,83	2,17	
	SERVENTE	H	0,2374	13,21	3,14	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5,3100			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	1,98	1,98	
	CAIACÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	2,98	0,75	
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,0150	7,75	0,12	
	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0370	4,91	0,18	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	10,8000			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	5,31		-	10,80		-
C2862	LASTRO DE BRITA					90,50
	MAO DE OBRA					
	SERVENTE	H	2,374	13,21	31,36	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	31,360			
	MATERIAL/SERVIÇO					

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis. 11



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORCAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
	BRITA	M3	1,150	51,43	59,14		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	59,140				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	31,36		-	59,14		-	90,50
C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA					27,05	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,0396	17,83	0,71		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,710				
	MATERIAL/SERVICO						
	MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	M2	1,100	22,07	24,28		
	PRIMER P/MANTA FK	KG	0,325	6,33	2,06		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	26,340				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,71		-	26,34		-	27,05
C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES P/IMPERMEABILIZADAS					22,72	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,396	17,83	7,0607		
	SERVENTE	H	0,475	13,21	6,2748		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	13,336				
	MATERIAL/SERVICO						
	AREIA MEDIA	M3	0,037	31,65	1,1711		
	CIMENTO PORTLAND	KG	6,240	0,44	2,7456		
	PAPEL KRAFT BETUMINOSO DUPLO	M2	1,150	4,75	5,4625		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	9,379				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	13,34		-	9,38		-	22,72
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE					4,10	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,103	17,83	1,84		
	SERVENTE	H	0,079	13,21	1,04		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,880				
	MATERIAL/SERVICO						
	AREIA MEDIA	M3	0,005	31,65	0,16		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,400	0,44	1,06		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	1,220				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,88		-	1,22		-	4,10
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO					8,13	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,1954	17,83	3,48		
	SERVENTE	H	0,2374	13,21	3,14		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	6,62				
	MATERIAL/SERVICO						
	AREIA MEDIA	M3	0,0072	31,65	0,23		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200	0,44	1,28		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	1,51				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	6,62		-	1,51		-	8,13
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRACO 1:4, ESP=25 mm					21,88	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,538	17,83	9,5925		
	SERVENTE	H	0,538	13,21	7,1070		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	16,700				
	MATERIAL/SERVICO						
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO	KG	0,025	207,29	5,1823		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	5,182				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	16,70		-	5,18		-	21,88

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis. 12



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
C2112	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO					17,62	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,475	17,83	8,4693		
	SERVENTE	H	0,475	13,21	6,2748		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	14,744				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,0061	31,65	0,1931		
	CAL VIRGEM EM PÓ	KG	1,120	2,40	2,6880		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	2,881				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	14,74		-	2,88		-	17,62
C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3					21,74	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,443	17,83	7,90		
	SERVENTE	H	0,633	13,21	8,36		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	16,260				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,024	31,65	0,76		
	CIMENTO	KG	9,720	0,44	4,28		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	5,040				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	16,26		-	5,04	0,44	-	21,74
C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/					64,61	M2
	MAO DE OBRA						
	LADRILHISTA	H	0,570	17,83	10,16		
	SERVENTE	H	0,570	13,21	7,53		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	17,690				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CERÂMICA ESMALTADA (30X30)cm - 900cm2 PEI 5/PEI4	M2	1,100	35,60	39,16		
	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,000	0,97	7,76		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	46,920				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	17,69		-	46,92		-	64,61
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)					4,60	M2
	MAO DE OBRA						
	LADRILHISTA	H	0,125	17,83	2,23		
	SERVENTE	H	0,125	13,21	1,65		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,8800				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	1,71	0,72		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	0,7200				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	3,88		-	0,72		-	4,60
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS					9,91	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,158	14,52	2,29		
	PINTOR	H	0,237	17,83	4,23		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	6,520				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	SELADOR ACRÍLICO	LT	0,190	5,54	1,05		
	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,310	7,56	2,34		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,390				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	6,52		-	3,39		-	9,91

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 13



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
			6,52	-	3,39	-	9,91
C2898	PINTURA HIDRACOR					7,35	M2
	MAO DE OBRA						
	PINTOR	H	0,2492	17,83	4,44		
	SERVENTE	H	0,1187	13,21	1,57		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	6,0100				
	MATERIAL/SERVICO						
	LIXA PARA MADEIRA/MASS	UN	0,2000	1,46	0,29		
	HIDRACOR	KG	0,3500	2,99	1,05		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	1,3400				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	6,01		-	1,34		-	7,35
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"					22,05	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,110	14,52	1,60		
	ENCANADOR	H	0,143	17,83	2,55		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	4,150				
	MATERIAL/SERVICO						
	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	1,000	17,90	17,90		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	17,900				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	4,15		-	17,90		-	22,05
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=25mm(3/4")					13,22	M
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,066	14,52	0,96		
	ENCANADOR	H	0,086	17,83	1,53		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,490				
	MATERIAL/SERVICO						
	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=25mm(3/4")	M	1,000	10,73	10,73		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	10,730				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,49		-	10,73		-	13,22
C2631	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2")					50,48	M
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,252	14,52	3,66		
	ENCANADOR	H	0,328	17,83	5,85		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	9,510				
	MATERIAL/SERVICO						
	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2")	M	1,000	40,97	40,97		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	40,970				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	9,51		-	40,97		-	50,48
C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")					20,66	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,103	14,52	1,50		
	ENCANADOR	H	0,134	17,83	2,39		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,890				
	MATERIAL/SERVICO						
	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	UN	1,000	16,77	16,77		
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	16,770				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	3,89		-	16,77		-	20,66
C2408	TÉ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=50X25mm (1 1/2"X3/4")					13,38	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,067	14,52	0,97		

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 14



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
	ENCANADOR	H	0,087	17,83	1,55		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,520				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	TÉ REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=50X25mm (1 1/2"X3/4")	UN	1,000	10,86	10,86		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	10,860				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,52		-	10,86		-	13,38
C2828	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=50mm (1 1/2")					25,09	M
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,125	14,52	1,82		
	ENCANADOR	H	0,163	17,83	2,91		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	4,730				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=50mm (1 1/2")	M	1,000	20,36	20,36		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	20,360				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	4,73		-	20,36		-	25,09
C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"					9,04	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,045	14,52	0,65		
	ENCANADOR	H	0,059	17,83	1,05		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,700				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	UN	1,000	7,34	7,34		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	7,340				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	1,70		-	7,34		-	9,04
C2381	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")					6,05	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,030	14,52	0,44		
	ENCANADOR	H	0,039	17,83	0,70		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,140				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	1,000	4,91	4,91		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	4,910				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	1,14		-	4,91		-	6,05
C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")					65,97	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,330	14,52	4,79		
	ENCANADOR	H	0,429	17,83	7,65		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	12,440				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	1,000	53,53	53,53		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	53,530				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	12,44		-	53,53		-	65,97
16250	CAIXA D'AGUA EM FYBERGLASS CAP. 5000L, COM TAMPA					1.687,06	UN
	MAO DE OBRA						
	ENCANADOR	H	6,330	17,83	112,86		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	112,860				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CAIXA D'AGUA EM FYBERGLASS CAP. 5000L, COM TAMPA	UN	1,000	1.574,20	1574,20		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	1.574,200				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	112,86		-	1.574,20		-	1.687,06
C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO					2,62	M2

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 15



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.817/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,198	13,21	2,62		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,620				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
17566	FILTRO PVC NERV. STANDARD DN 154x2mx0,50mm					165,90	UN
	MATERIAL/SERVIÇO						
	FILTRO PVC NERV. STANDARD DN 154x2mx0,50mm	UN	1,000	165,90	165,90		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	165,900				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
15794	CAP PVC MACHO STANDARD DN 154					55,15	UN
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CAP PVC MACHO STANDARD DN 154	UN	1,000	55,15	55,15		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	55,150				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
15786	CAP PVC FEMEA STANDARD DN 154					94,30	UN
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CAP PVC FEMEA STANDARD DN 154	UN	1,000	94,30	94,30		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	94,300				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3					563,61	M3
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	23,7360	13,21	313,55		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	313,5500				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	1,2000	31,65	37,98		
	CIMENTO PORTLAND	KG	482,0000	0,44	212,08		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	250,0600				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
C4448	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m					62,95	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,2769	17,83	4,94		
	SERVENTE	H	0,2769	13,21	3,66		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	8,6000				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AÇO CA-60	KG	0,7400	3,28	2,43		
	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,0000	7,52	7,52		
	PREGO 18X27	KG	0,0300	3,16	0,09		
	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	5,55	5,38		
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,5500	5,18	2,85		
	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/FORRO - VÃO ATÉ 2,00m	M2	1,0000	28,66	28,66		
	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	225,10	6,75		
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0300	22,20	0,67		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	54,3500				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
CP-09.000.0204 13	LIMPEZA E DESENVOLVIMENTO DE POÇO PROFUNDO COM AR OU BOMBA SUBMERSÍVEL (H)					214,09	HR
	MATERIAL/SERVIÇO						
	LIMPEZA E DESENVOLVIMENTO DE POÇO PROFUNDO COM AR OU BOMBA SUBMERSÍVEL (H)	HR	1,000	214,09	214,09		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	214,090				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 10



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro,
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P Unitário	P. total		
CP-9800	BOMBA SUBMERSIVEL MONOFÁSICA 220 VOLTS, MÚLTIPLOS ESTÁGIOS, MOTOR (REBOBINÁVEL), CARÇAÇA, EIXO, CORPOS DOS DIFUSORES EM AÇO INOX; BOCAL (1.1/4"), INTERMEDIÁRIA, IMPULSORES EM AÇO INOX OU TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA RESISTE A CORROSÃO E À ABRASÃO POTÊNCIA 0.5CV					1.814,75 UN	
	MATERIAL/SERVIÇO						
	BOMBA SUBMERSIVEL MONOFÁSICA 220 VOLTS, MÚLTIPLOS ESTÁGIOS, MOTOR (REBOBINÁVEL), CARÇAÇA, EIXO, CORPOS DOS DIFUSORES EM AÇO INOX; BOCAL (1.1/4"), INTERMEDIÁRIA, IMPULSORES EM AÇO INOX OU TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA RESISTE A CORROSÃO E À ABRASÃO POTÊNCIA 0.5CV	UN	1,000	1.814,75	1.814,75		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	1.814,750				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	1.814,75		-	1.814,75
C2065	PAINEL DE COMANDO E PROTEÇÃO MONOFÁSICO/TRIFÁSICO, POTÊNCIA DE 0,5 A 3,0CV, COM RELÉS DE NÍVEL E SOBRECARGA, CONTADORES, CHAVE DE PARTIDA LIGA/DESLIGA, PROTEÇÃO CONTRA QUEDA DE FASE E TENSÃO, LUZ DE PAINEL					243,60 UN	
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,769	14,52	40,21		
	ELETRICISTA	H	2,769	17,83	49,37		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	89,580				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,000	12,79	12,79		
	BASE FUSIVEL DIAZED 63A. COMPLETA	UN	1,000	23,17	23,17		
	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN	1,000	59,34	59,34		
	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	UN	1,000	43,52	43,52		
	FUSIVEL DIAZED 63A	UN	1,000	4,75	4,75		
	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGAÇÃO	UN	0,600	17,41	10,45		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	154,020				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		89,58	-	154,02		-	243,60
C0943	COTOVELO AÇO GALV. D= 32mm (1 1/4")					28,05 UN	
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,140	14,52	2,03		
	ENCANADOR	H	0,182	17,83	3,25		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5,280				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	COTOVELO AÇO GALV. D= 32mm (1 1/4")	UN	1,000	22,77	22,77		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	22,770				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		5,28	-	22,77		-	28,05
C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")					11,22 M	
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,056	14,52	0,81		
	ENCANADOR	H	0,073	17,83	1,30		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,110				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	1,000	9,11	9,11		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	9,110				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		2,11	-	9,11		-	11,22
C4402	LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 40mm (1 1/2")					77,07 UN	
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,385	14,52	5,59		

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis. 17



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS						
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total	
	ENCANADOR	H	0,501	17,83	8,93	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	14,520			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 40mm (1 1/2")	UN	1,000	62,55	62,55	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	62,550			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	14,52		-	62,55		-
C1706	LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") A 50mm (2")					17,15
	MAO DE OBRA					UN
	AJUDANTE	H	0,086	14,52	1,25	
	ENCANADOR	H	0,111	17,83	1,98	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,230			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") A 50mm (2")	UN	1,000	13,92	13,92	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	13,920			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	3,23		-	13,92		-
C1818	NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") A 50mm (2")					16,40
	MAO DE OBRA					UN
	AJUDANTE	H	0,082	14,52	1,19	
	ENCANADOR	H	0,107	17,83	1,91	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,100			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") A 50mm (2")	UN	1,000	13,30	13,30	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	13,300			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	3,10		-	13,30		-
C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")					6,07
	MAO DE OBRA					UN
	AJUDANTE	H	0,030	14,52	0,44	
	ENCANADOR	H	0,039	17,83	0,70	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,140			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	UN	1,000	4,93	4,93	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	4,930			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	1,14		-	4,93		-
C0493	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1"					6,24
	MAO DE OBRA					UN
	AJUDANTE	H	0,031	14,52	0,45	
	ENCANADOR	H	0,041	17,83	0,73	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,180			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/4"X1"	UN	1,000	5,06	5,06	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	5,060			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	1,18		-	5,06		-
CP-0216	CABO (CORDA DE NYLON) DE SUSTENTAÇÃO, Ø 8,0MM					3,73
	MATERIAL/SERVIÇO					M
	CABO (CORDA DE NYLON) DE SUSTENTAÇÃO, Ø 8,0MM	M	1,000	3,73	3,73	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,730			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			-	3,73		-
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²					5,67
	MAO DE OBRA					M
	AJUDANTE	H	0,028	14,52	0,41	
	ELETRICISTA	H	0,037	17,83	0,66	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,070			

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 18



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	M	1,000	4,60	4,60		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	4,600				
	Mão de Obra						
	1,07		-	4,60			5,67
C2881	MONTAGEM DE ANEL PRE-MOLDADO D=0,60m h=0,50m					5,32	UM
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,158	17,83	2,8171		
	SERVENTE	H	0,158	13,21	2,0872		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	4,904				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO	M3	0,005	83,08	0,42		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	0,420				
	Mão de Obra						
	4,90		-	0,42			5,32
I0084	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D=0.80M, h = 0.50M					72,29	UN
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D=0.80M, h = 0.50M	UN	1,000	72,29	72,29		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	72,290				
	Mão de Obra						
	-		-	72,29			72,29
C4609	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)					84,00	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,3640	14,52	5,2853		
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1472	14,52	16,6573		
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,3640	17,83	6,4901		
	CARPINTEIRO	H	1,1472	17,83	20,4546		
	PEDREIRO	H	0,2809	17,83	5,0084		
	SERVENTE	H	0,6330	13,21	8,3619		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	62,2576				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0900	11,39	1,0251		
	AREIA MEDIA	M3	0,0330	31,65	1,0445		
	AÇO CA-60	KG	3,2700	2,48	8,1096		
	BRITA	M3	0,0400	43,52	1,7408		
	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20)	M2	0,4000	9,80	3,9200		
	CIMENTO PORTLAND	KG	12,0000	0,44	5,2800		
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,1200	5,18	0,6216		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	21,7416				
	Mão de Obra						
	62,26		-	21,74			84,00
C0588	CAIACAÇÃO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL					3,35	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,237	13,21	3,13		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,130				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	SUPERCAL	KG	0,300	0,73	0,22		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	0,220				
	Mão de Obra						
	3,13		-	0,22			3,35
C2047	PROJETOR EM ALUMINIO, C/ LAMPADA FLUORESCENTE ATÉ PL-13W					93,92	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,470	14,52	6,82		
	ELETRICISTA	H	0,610	17,83	10,88		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	17,700				
	MATERIAL/SERVIÇO						

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 19



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA FLUORESCENTE ATÉ PL-13W	UN	1,000	76,22	76,22		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	76,220				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	76,22		-	93,92
C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR					61,23	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,306	14,52	4,44		
	ELETRICISTA	H	0,398	17,83	7,10		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	11,540				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,000	49,69	49,69		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	49,690				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	49,69		-	61,23
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2					5,34	M
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,027	14,52	0,39		
	ELETRICISTA	H	0,035	17,83	0,62		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,010				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,000	4,33	4,33		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	4,330				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	4,33		-	5,34
C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2					8,13	M
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,041	14,52	0,60		
	ELETRICISTA	H	0,053	17,83	0,94		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,540				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	1,000	6,59	6,59		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	6,590				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	6,59		-	8,13
C3910	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30					77,12	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,386	14,52	5,60		
	ELETRICISTA	H	0,501	17,83	8,93		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	14,530				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30	UN	1,000	62,59	62,59		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	62,590				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	62,59		-	77,12
C2175	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1 1/4"					55,72	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,279	14,52	4,05		
	ENCANADOR	H	0,362	17,83	6,45		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	10,500				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1 1/4"	UN	1,000	45,22	45,22		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	45,220				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	45,22		-	55,72
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"					4,04	UN
	MATERIAL/SERVIÇO						
	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	1,000	4,04	4,04		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	4,040				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	45,22		-	55,72

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis. 22



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS						
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total	
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA		-	4,04	-	4,04
	MATERIAL/SERVICO				39,31	UN
	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,000	39,31	39,31	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	39,310			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			-	39,31		-
						Total Geral
						39,31
C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A					57,51 UN
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE	H	0,288	14,52	4,18	
	ELETRICISTA	H	0,374	17,83	6,67	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	10,850			
	MATERIAL/SERVICO					
	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,000	46,66	46,66	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	46,660			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	10,85		-	46,66		-
						Total Geral
						57,51
C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"					11,85 M
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE	H	0,059	14,52	0,86	
	ELETRICISTA	H	0,077	17,83	1,37	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,230			
	MATERIAL/SERVICO					
	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	1,000	9,62	9,62	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	9,620			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	2,23		-	9,62		-
						Total Geral
						11,85
C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")					4,02 UN
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE	H	0,020	14,52	0,29	
	ELETRICISTA	H	0,026	17,83	0,46	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,750			
	MATERIAL/SERVICO					
	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	1,000	3,27	3,27	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	3,270			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	0,75		-	3,27		-
						Total Geral
						4,02
C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")					1,37 UN
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE	H	0,007	14,52	0,10	
	ELETRICISTA	H	0,009	17,83	0,16	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,260			
	MATERIAL/SERVICO					
	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	1,000	1,11	1,11	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	1,110			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	0,26		-	1,11		-
						Total Geral
						1,37
C0688	CAP PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)					3,55 UN
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE	H	0,018	14,52	0,26	
	ELETRICISTA	H	0,023	17,83	0,41	
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,670			
	MATERIAL/SERVICO					
	CAP PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	1,000	2,88	2,88	
	T O T A L MATERIAL/SERVICO	R\$	2,880			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	0,67		-	2,88		-
						Total Geral
						3,55
C3910	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30					77,12 UN
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE	H	0,386	14,52	5,60	

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário

PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

Fis 21



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rus Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1844
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total			
	ELETRICISTA	H	0,501	17,83	8,93			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	14,530					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30	UN	1,000	62,59	62,59			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	62,590					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	14,53		-	62,59		-	77,12	
C0522	CABO COBRE NU 6MM2					6,25	M	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE	H	0,031	14,52	0,45			
	ELETRICISTA	H	0,041	17,83	0,73			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,180					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CABO COBRE NU 6MM2	M	1,000	5,07	5,07			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	5,070					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	1,18		-	5,07		-	6,25	
C2498	TORNEIRA DE BOIA D= 25mm (1")					33,47	UN	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE	H	0,167	14,52	2,42			
	ENCANADOR	H	0,218	17,83	3,89			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	6,310					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	TORNEIRA DE BOIA D= 25mm (1")	UN	1,000	27,16	27,16			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	27,160					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	6,31		-	27,16		-	33,47	
C1628	LIMPEZA GERAL					7,32	M2	
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE	H	0,554	13,21	7,3183			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,318					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	7,32		-			-	7,32	

PACAJUS, CE, 24 DE ABRIL DE 2019.


PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário


PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D



Primor Construções Eireli.

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Bos Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)


BDI: 26,80%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	17,80	17,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,78	-
B2	FERIADOS	3,41	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,89	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,71	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,71	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,41	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	7,89	6,14
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	43,03	15,89
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	5,06	3,94
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,12	0,09
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	5,68	4,42
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,99	3,89
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,43	0,33
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	16,28	12,67
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,66	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,43	0,33
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,09	3,16
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	49,52

PACAJUS, CE, 24 DE ABRIL DE 2019.


PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário


PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D



Primor Construções Eireli

CNPJ: 05.973.617/0001-07 - CGF 06.685.381-8
Rua Antonio Domingues, 258 - Altos - Centro.
CEP: 63.870-000 - Boa Viagem - Ce
Fone: (88) 3427.1644
e-mail: primorconstrucoes@yahoo.com.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CHAFARIZ EM DIVERSAS LOCALIDADE NO MUNICÍPIO DE PACAJUS

END.: SEDE E DISTRITO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA; CPOS - SP - 173 SEM DESONERAÇÃO (REF.: 07/2018)

BDI: 26,80%

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.		
COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%
R	RISCOS	1,27%
	DESPESAS INDIRETAS	6,50%
	BENEFICIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,85%
L	LUCRO	7,00%
	BENEFICIO	7,85%
	IMPOSTOS	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO)	1,20%
	CPRB	4,50%
	B D I =	26,80%
	BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+l)))/(1-i))-1)x100	

PACAJUS, CE, 24 DE ABRIL DE 2019.


PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelmo Alves de Freitas
Proprietário


PRIMOR CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Alves de Moura
CREA-CE 039772D

 Memo
Fis 24