



PROPOSTA DE PREÇOS

Pereiro - CE, 25 de Agosto de 2020.

À
Prefeitura Municipal de Jaguaribe-CE.
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 13.08.01/2020

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução da obra objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO Nº 13.08.01/2020, cujo objeto é a EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JUNTO À SECRETARIA DA CIDADE E INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CE, CONFORME PROJETO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS, pelo preço global de R\$ 403.163,03 (Trezentos e Cinquenta e Oito Mil e Setenta e Oito Reais e Noventa e Nove Centavos), com prazo de 180 (cento e oitenta) dias, a contar da data da emissão da respectiva ordem de serviço.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Anderson Santos da Silva, Sócio Administrador, portador da Carteira de Identidade 44.496663-8, expedida em 18/06/2009, Órgão Expedidor SSP/SP, e inscrito no CPF sob o nº 022.936.523-00, residente à rua Contorno Nordeste, 130, Populares, Pereiro-CE, e contato telefônico (88) 99683-2124, do 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.

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.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

PROPONENTE: IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Endereço: Avenida João Holanda, 06, Centro, Pereiro-CE, CEP 63.460-000

CNPJ: 22.336.279/0001-11

E-mail: idealconstrucoeseservicos@gmail.com

Banco: Banco do Brasil S/A Agência Nº.: 4047-9 Conta Corrente Nº.: 11.536-3

Atenciosamente,

Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda

Anderson Santos da Silva

CPF: 022.936.523-00

Sócio Administrador

Carlos Renato Costa Sousa
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 1.0000-D
RNP Nº060285653-1

(S)

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

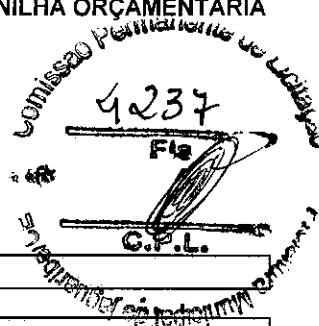
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



ORÇAMENTO BÁSICO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM B.D.I	PREÇO UNIT. COM B.D.I	VALOR TOTAL COM B.D.I.
SERVIÇOS PRELIMINARES								20.302,67
1.1	PRÓPRIA	COMP-201678	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00	1.833,79	2.326,16	13.956,96
1.2	SEINFRA	C0369	BARRACÃO ABERTO	M2	12,00	108,96	138,22	1.658,64
1.3	SEINFRA	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	12,00	277,00	351,37	4.216,44
1.4	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.622,87	0,23	0,29	470,63
MOVIMENTO DE TERRA								108.375,42
	SEINFRA	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	66,06	38,32	48,61	3.210,69
2.2	SEINFRA	C4814	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1.497,22	55,37	70,24	105.164,73
OBRAS DE DRENAGEM								13.192,58
3.1	SEINFRA	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	281,04	19,47	24,70	6.941,69
3.2	SEINFRA	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	244,08	20,19	25,61	6.250,89
FUNDAÇÕES E ESTRUTURA								11.460,79
4.1	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	6,00	56,94	72,23	577,84
4.2	SEINFRA	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	23,40	87,57	111,08	2.599,27
4.3	SEINFRA	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	44,10	8,61	10,92	481,57
4.4	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	69,89	7,85	9,96	696,10
4.5	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	18,12	7,76	9,84	178,30
4.6	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,41	358,74	455,06	1.551,75
4.7	SEINFRA	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	2,00	113,77	144,32	288,64
4.8	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	1,41	192,88	244,67	344,98
4.9	SEINFRA	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	40,84	91,54	116,12	4.742,34
PAREDES E PAINÉIS								8.329,66
	SEINFRA	C0062	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO CERÂMICO (14X19X39cm) ESP.=14cm	M2	183,15	35,85	45,48	8.329,66
ESQUADRIAS E FERRAGENS								30.388,21
6.1	SEINFRA	C1447	GUARDA CORPO C/BARRA CHATA DE FERRO E CORRIMÃO EM MADEIRA MACIÇA	M2	137,79	173,86	220,54	30.388,21
REVESTIMENTO								5.552,09
7.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	34,50	5,16	6,55	225,98
7.2	SEINFRA	C1211	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	34,50	24,42	30,98	1.068,81
7.3	SEINFRA	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	34,50	88,34	112,06	3.866,07
7.4	SEINFRA	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	34,50	8,94	11,34	391,23
PISOS								96.485,72
8.1	SEINFRA	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	4,94	438,87	556,71	2.750,15
8.2	SEINFRA	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	98,79	77,19	97,92	9.673,52
8.3	SEINFRA	C2828	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	98,79	8,06	10,22	1.009,63
8.4	SEINFRA	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	M2	644,88	67,26	85,32	55.022,01

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124

Handwritten signature/initials



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



8.5	SEINFRA	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	112,46	37,60	47,70	364,34
8.6	SEINFRA	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	345,34	33,01	41,87	14.459,39
8.7	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	65,58	98,65	125,14	8.206,68
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					52.719,91
9.1	SEINFRA	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	11,22	22,71	28,81	323,25
9.2	SEINFRA	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	188,70	12,94	16,41	3.096,57
9.3	SEINFRA	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	566,10	7,14	9,06	5.128,87
9.4	SEINFRA	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPAS CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	17,00	116,67	148,00	2.516,00
9.5	SEINFRA	C4981	LUMINÁRIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	3,00	2.876,68	3.649,07	10.947,21
9.6	SEINFRA	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4,0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	11,00	1.034,47	1.312,23	14.434,53
9.7	SEINFRA	C3628	LUMINÁRIA DECORATIVA, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO P/ LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO 250W	UN	11,00	472,95	599,94	6.599,34
9.8	SEINFRA	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	19,00	169,81	215,40	4.092,60
9.9	SEINFRA	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	UN	33,00	51,85	65,90	2.174,70
9.10	SEINFRA	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	UN	1,00	2.151,78	2.729,53	2.729,53
9.11	SEINFRA	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	159,45	202,26	202,26
9.12	SEINFRA	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	1,00	82,02	104,04	104,04
9.13	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	19,45	24,67	24,67
9.14	SEINFRA	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	2,00	19,45	24,67	49,34
9.15	SEINFRA	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	26,06	33,06	33,06
9.16	SEINFRA	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M	UN	1,00	208,07	263,94	263,94
10			URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO					26.934,78
10.1	SEINFRA	C3641	BALANÇO ANDORINHA C/02 CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	2,00	492,18	624,33	1.248,66
10.2	SEINFRA	C3647	GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	2,00	778,11	987,03	1.974,06
10.3	SEINFRA	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	UN	16,00	831,60	1.054,88	16.878,08
10.4	SEINFRA	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UN	8,00	278,05	352,71	2.821,68
10.5	SEINFRA	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	166,49	13,64	17,30	2.880,28
10.6	SEINFRA	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2,50M. EXCETO PALMÁCEAS	UN	19,00	46,97	59,58	1.132,02
11			CORETO					27.408,84
11.1			MOVIMENTO DE TERRA					295,06
11.1.1	SEINFRA	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	6,07	38,32	48,61	295,06
11.2			FUNDAÇÕES E ESTRUTURA					9.652,49
11.2.1	SEINFRA	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	2,07	365,20	463,26	958,95
11.2.2	SEINFRA	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	1,87	477,08	605,18	1.131,69
11.2.3	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	6,40	56,94	72,23	462,27
11.2.4	SEINFRA	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	25,62	87,57	111,08	2.845,87
11.2.5	SEINFRA	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	35,28	8,61	10,92	385,26
11.2.6	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	175,50	7,85	9,96	1.747,98
11.2.7	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	18,48	7,76	9,84	181,84
11.2.8	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,00	358,74	455,06	1.365,18

R44



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

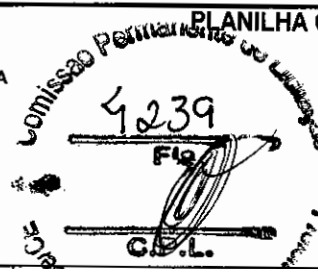
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



11.2.9	SEINFRA	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	M3	1,60	113,77	144,32	230,91	
11.2.10	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO	M3	1,40	192,88	244,67	342,54	
11.3		COBERTURA							8.350,38
11.3.1	SEINFRA	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	35,45	114,05	144,67	5.128,55	
11.3.2	SEINFRA	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	35,45	50,31	63,82	2.262,42	
11.3.3	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	26,80	20,25	25,69	688,49	
11.3.4	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	21,10	10,12	12,84	270,92	
11.4		REVESTIMENTO							3.096,58
11.4.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	32,82	5,16	6,55	214,97	
11.4.2	SEINFRA	C1211	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	32,82	24,42	30,98	1.016,76	
11.4.3	SEINFRA	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	24,18	26,04	33,03	798,67	
11.4.4	SEINFRA	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	8,64	88,34	112,06	968,20	
11.4.5	SEINFRA	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	8,64	8,94	11,34	97,98	
11.5		PISOS							1.750,94
11.5.1	SEINFRA	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,19	438,87	556,71	662,48	
11.5.2	SEINFRA	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	23,75	36,13	45,83	1.088,46	
11.6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							3.351,32
11.6.1	SEINFRA	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	1,00	116,67	148,00	148,00	
11.6.2	SEINFRA	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	6,00	12,94	16,41	98,46	
11.6.3	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	15,00	13,20	16,74	251,10	
11.6.4	SEINFRA	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	63,00	4,79	6,08	383,04	
11.6.5	SEINFRA	C4108	LUMINÁRIA QUADRADA EMBUTIDA NA PAREDE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2X26W EM ALUMÍNIO FUNDIDO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PRISMÁTICO	UN	4,00	434,98	551,78	2.207,12	
11.6.6	SEINFRA	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	4,00	51,95	65,90	263,60	
7		PINTURA							912,07
11.7.1	SEINFRA	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	24,18	12,04	15,27	369,23	
11.7.2	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	24,18	17,70	22,45	542,84	
12		LIMPEZA							2.012,36
12.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.622,87	0,98	1,24	2.012,36	
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI								403.163,03	
Trezentos e Cinquenta e Oito Mil e Setenta e Oito Reais e Noventa e Nove Centavos									

PEREIRO/CE, 25 DE AGOSTO DE 2020.

Anderson Santos da Silva
Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

CRH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 12032 D
RNP Nº060285653 1


IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124

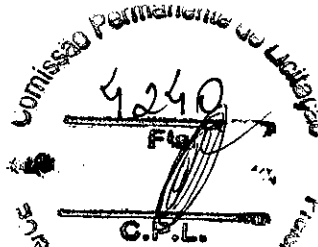
OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	%	VALOR	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
				%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5,04%	20.302,67	100,00%	20.302,67	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2	MOVIMENTO DE TERRA	26,88%	108.375,42	93,00%	100.789,14	7,00%	7.586,28	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
3	OBRAS DE DRENAGEM	3,27%	13.192,58	0,00%	0,00	38,00%	5.013,18	39,00%	5.145,11	23,00%	3.034,29	0,00%	0,00	0,00%	0,00
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	2,84%	11.460,79	39,00%	4.469,71	32,00%	3.667,45	29,00%	3.323,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
5	PAREDES E PAINÉIS	2,07%	8.329,66	0,00%	0,00	33,00%	2.746,79	67,00%	5.580,87	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	7,54%	30.388,21	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	19,00%	5.773,76	81,00%	24.614,45
7	REVESTIMENTO	1,38%	5.552,09	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	39,00%	2.165,32	61,00%	3.386,77
8	PISOS	23,93%	96.485,72	0,00%	0,00	0,00%	0,00	41,00%	39.559,16	42,00%	40.524,00	17,00%	16.402,57	0,00%	0,00
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	13,08%	52.719,91	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	39,00%	20.580,76	37,00%	19.506,37	24,00%	12.652,78
10	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	6,68%	26.934,78	0,00%	0,00	0,00%	0,00	49,00%	13.198,04	0,00%	0,00	33,00%	8.868,48	18,00%	4.949,26
11	CORETO	6,80%	27.408,84	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	21,00%	5.755,86	79,00%	21.652,98
12	LIMPEZA	0,50%	2.012,36	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	2.012,36
TOTAL GERAL COM BDI		31,92%	403.163,03	31,14%	125.561,52	4,72%	19.015,70	13,30%	53.606,76	19,16%	77.317,09	14,51%	59.492,36	17,16%	69.167,80
TOTAL GERAL ACUMULADO COM BDI				31,14%	125.561,52	36,86%	144.577,22	49,16%	198.185,98	68,34%	275.503,07	82,84%	333.995,43	100,00%	403.163,03

PEREIROICE, 25 DE AGOSTO DE 2020.

Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

[Handwritten Signature]
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 130.770-D
RNP Nº060285653-1



IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
 CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
 Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
 email: idealconstrucoes.servicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

COD	DESCRIÇÃO	%
DEMONSTRATIVO DA TAXA DE B.D.I.		
AC	Administração central	3,8000
L	Lucro	6,6400
DF	Despesas financeiras	1,0200
S	Seguros	0,2200
G	Garantia	0,1000
R	Riscos	0,5000
TOTAL		12,2800
I	Tributos	
	ISS	3,0000
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	CPRB	4,5000
TOTAL DOS IMPOSTOS		11,1500

BDI = 26,85%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

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

PEREIRO/CE, 25 DE AGOSTO DE 2020.

Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Carlos Renato Costa
Carlos Renato Costa
Eng.º Civil CREA/CE nº 11.111/B
RNP Nº 060285655-1

(Handwritten mark)

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

**ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO)**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1	
		HORISTA %	MENSALISTAS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Ferriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 85,20%
 Mensalista = 48,69%
 A + B + C + D

Anderson Santos da Silva

IDEAL Construções e Serviços Ltda

Anderson Santos da Silva

CPF: 022.936.523-00

Sócio Administrador



Carlos Renato Costa Sousa
 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREMACE 177470
 RNP 09060285653-1

PEREIRO/CE, 25 DE AGOSTO DE 2020.

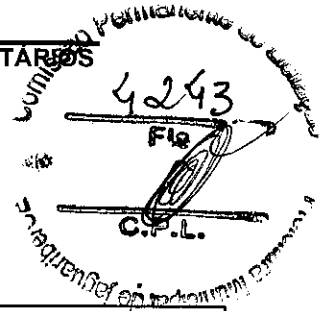
IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
 Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
 email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



COMP-201678 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMÊS	5,94000000	1235,57	7339,29
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HXMÊS	5,93000000	617,78	3663,44
TOTAL MAO DE OBRA:					11002,73
VALOR SEM ENCARGOS:					11.002,73
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					11.002,73
VALOR BDI (26.85%):					2.954,23
VALOR COM BDI:					13.956,96

C0369 - BARRACÃO ABERTO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	H	1,01544300	9,63	9,78
12391	PEDREIRO	H	0,50767200	9,63	4,89
12543	SERVENTE	H	1,26927900	7,13	9,05
TOTAL MAO DE OBRA:					23,72

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10197	BARROTE DE 2"x2"	M	0,63250000	5,35	3,38
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	1,70940000	18,57	31,74
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	0,10260000	9,77	1,00
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	0,10260000	2,96	0,30
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	M	3,21000000	1,06	3,40
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	UN	0,08840000	8,12	0,56
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	0,10260000	2,01	0,21
12408	PREGO 1 1/2" x 14	KG	0,10260000	11,15	1,14
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,10260000	25,28	2,59
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	UN	0,68380000	18,36	12,55
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	UN	0,20460000	14,94	3,06
TOTAL MATERIAL:					69,93

SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,01480000	284,47	4,21
TOTAL SERVICOS:					4,21
VALOR SEM ENCARGOS:					87,86
VALOR ENCARGOS (85.20%):					21,10
VALOR COM ENCARGOS:					108,96
VALOR BDI (26.85%):					29,26
VALOR COM BDI:					138,22

C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	H	2,97000000	9,63	28,59
12391	PEDREIRO	H	2,97000000	9,63	28,59
12543	SERVENTE	H	2,97000000	7,13	21,18
TOTAL MAO DE OBRA:					78,36

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,17000000	16,93	2,88
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,17000000	22,91	3,89
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,50000000	27,25	40,88
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSOS E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,00000000	78,60	78,60
TOTAL MATERIAL:					126,25
SERVIÇO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,01250000	331,79	4,15
TOTAL SERVIÇO:					4,15
VALOR SEM ENCARGOS:					208,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					68,24
VALOR COM ENCARGOS:					277,00
VALOR BDI (26.85%):					74,37
VALOR COM BDI:					351,37

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,00100000	61,83	0,06
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,00200000	0,55	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,00200000	1,40	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,06
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	H	0,00396000	7,84	0,03
12382	NIVELADOR	H	0,00198000	11,59	0,02
12445	TOPOGRAFO	H	0,00198000	15,50	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:					0,08
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (85.20%):					0,09
VALOR COM ENCARGOS:					0,23
VALOR BDI (26.85%):					0,06
VALOR COM BDI:					0,29

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	2,90070000	7,13	20,69
TOTAL MAO DE OBRA:					20,69
VALOR SEM ENCARGOS:					20,69
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,63
VALOR COM ENCARGOS:					38,32
VALOR BDI (26.85%):					10,29
VALOR COM BDI:					48,61

C4814 - ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

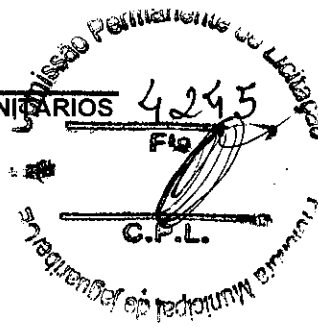
EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10697	CAMINHÃO TANQUE 6000 I - ALUGUEL (CHP)	H	0,08000000	73,17	5,85
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,03500000	30,31	1,06

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88) 99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

10766	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - ALUGUEL (CHP)	H	0,04000000	62,48	2,50
				TOTAL EQUIPAMENTO:	9,41
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,31680000	7,13	2,26
				TOTAL MAO DE OBRA:	2,26
MATERIAL					
12403	PÓ DE PEDRA	M3	1,05000000	38,45	40,37
				TOTAL MATERIAL:	40,37
				VALOR SEM ENCARGOS:	52,04
				VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,33
				VALOR COM ENCARGOS:	55,37
				VALOR BDI (26.85%):	14,87
				VALOR COM BDI:	70,24

C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

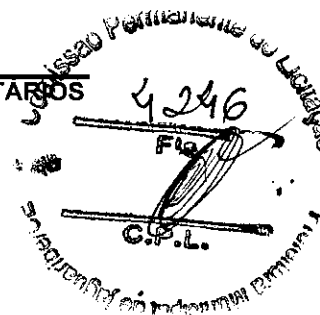
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,17820000	9,63	1,72
12543	SERVENTE	H	0,35640000	7,13	2,54
				TOTAL MAO DE OBRA:	4,26
MATERIAL					
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,00000000	11,16	11,16
				TOTAL MATERIAL:	11,16
SERVICO					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,00100000	355,57	0,36
				TOTAL SERVICO:	0,36
				VALOR SEM ENCARGOS:	15,78
				VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,69
				VALOR COM ENCARGOS:	19,47
				VALOR BDI (26.85%):	5,23
				VALOR COM BDI:	24,70

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,14850000	9,63	1,43
12543	SERVENTE	H	0,24750000	7,13	1,77
				TOTAL MAO DE OBRA:	3,20
MATERIAL					
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,00000000	2,97	2,97
				TOTAL MATERIAL:	2,97
SERVICO					
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,25000000	2,24	0,56
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,01500000	18,71	0,28
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,03700000	3,55	0,13



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,03400000	233,21	7,93
TOTAL SERVIÇO:					8,90
VALOR SEM ENCARGOS:					15,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,12
VALOR COM ENCARGOS:					20,19
VALOR BDI (26.85%):					5,42
VALOR COM BDI:					25,61

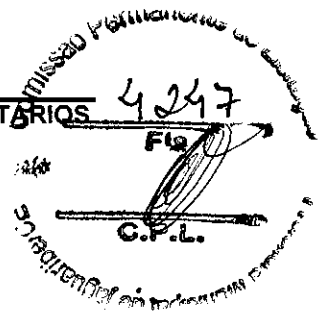
C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)					
MÃO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,28700000	7,84	10,09
I0498	CARPINTEIRO	H	1,28700000	9,63	12,39
TOTAL MÃO DE OBRA:					22,48
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,40000000	8,22	3,29
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15000000	11,15	1,67
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,50000000	4,69	2,35
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,00000000	7,99	7,99
TOTAL MATERIAL:					16,30
VALOR SEM ENCARGOS:					37,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):					19,16
VALOR COM ENCARGOS:					56,94
VALOR BDI (26.85%):					15,29
VALOR COM BDI:					72,23

C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)					
MÃO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,33650000	7,84	10,48
I0498	CARPINTEIRO	H	1,33650000	9,63	12,87
TOTAL MÃO DE OBRA:					23,35
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,26000000	21,05	5,47
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,20000000	16,28	19,54
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,25000000	11,15	2,79
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,53000000	4,69	7,18
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,17000000	7,99	9,35
TOTAL MATERIAL:					44,33
VALOR SEM ENCARGOS:					67,68
VALOR ENCARGOS (85.20%):					19,89
VALOR COM ENCARGOS:					87,57
VALOR BDI (26.85%):					23,51
VALOR COM BDI:					111,08

C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)					
MÃO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

UNID	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,09900000	7,84	0,78
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,09900000	9,63	0,95
TOTAL MAO DE OBRA:					1,73
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,03000000	11,39	0,34
I0163	AÇO CA-50	KG	1,15000000	4,40	5,08
TOTAL MATERIAL:					5,40
VALOR SEM ENCARGOS:					7,13
VALOR ENCARGOS (85,20%):					1,48
VALOR COM ENCARGOS:					8,61
VALOR BDI (26,85%):					2,31
VALOR COM BDI:					10,92

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

UNID	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,07920000	7,84	0,62
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,07920000	9,63	0,76
TOTAL MAO DE OBRA:					1,38
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	11,39	0,23
I0163	AÇO CA-50	KG	1,15000000	4,40	5,08
TOTAL MATERIAL:					5,29
VALOR SEM ENCARGOS:					6,67
VALOR ENCARGOS (85,20%):					1,18
VALOR COM ENCARGOS:					7,85
VALOR BDI (26,85%):					2,11
VALOR COM BDI:					9,96

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

UNID	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,06930000	7,84	0,54
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,06930000	9,63	0,67
TOTAL MAO DE OBRA:					1,21
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	11,39	0,23
I0169	AÇO CA-60	KG	1,15000000	4,59	5,28
TOTAL MATERIAL:					5,51
VALOR SEM ENCARGOS:					6,72
VALOR ENCARGOS (85,20%):					1,04
VALOR COM ENCARGOS:					7,76
VALOR BDI (26,85%):					2,08
VALOR COM BDI:					9,84

**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

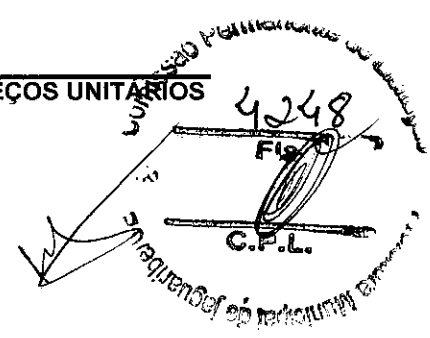
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)					
EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,71400000	12,07	8,62
				TOTAL EQUIPAMENTO:	8,62
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	5,94000000	7,13	42,37
				TOTAL MAO DE OBRA:	42,37
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,86690000	50,49	43,77
10280	BRITA	M3	0,62700000	75,98	47,64
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,00000000	0,46	160,54
11605	PEDRISCO	M3	0,20900000	69,05	14,43
				TOTAL MATERIAL:	266,38
				VALOR SEM ENCARGOS:	317,37
				VALOR ENCARGOS (85.20%):	41,37
				VALOR COM ENCARGOS:	358,74
				VALOR BDI (26.85%):	96,32
				VALOR COM BDI:	455,06

C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO (M3)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,98000000	9,63	19,06
12543	SERVENTE	H	5,94000000	7,13	42,37
				TOTAL MAO DE OBRA:	61,43
				VALOR SEM ENCARGOS:	61,43
				VALOR ENCARGOS (85.20%):	52,34
				VALOR COM ENCARGOS:	113,77
				VALOR BDI (26.85%):	30,55
				VALOR COM BDI:	144,32

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO (M3)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	4,95000000	9,63	47,66
12543	SERVENTE	H	7,92000000	7,13	56,49
				TOTAL MAO DE OBRA:	104,15
				VALOR SEM ENCARGOS:	104,15
				VALOR ENCARGOS (85.20%):	88,73
				VALOR COM ENCARGOS:	192,88
				VALOR BDI (26.85%):	51,79
				VALOR COM BDI:	244,67

C4417 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m (M2)				
---	--	--	--	--

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
 CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
 Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
 email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com © (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

4249
Fig. 1
C.P.L.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,34650000	9,63	3,34
I2543	SERVENTE	H	0,34650000	7,13	2,47
TOTAL MAO DE OBRA:					5,81
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	KG	0,74000000	4,59	3,40
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,30000000	16,28	21,16
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,03000000	11,15	0,33
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,97000000	4,69	4,55
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,65000000	7,99	5,19
I8264	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	1,00000000	30,46	30,46
TOTAL MATERIAL:					65,09
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,03000000	288,75	8,66
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,03000000	104,15	3,12
TOTAL SERVICO:					11,78
VALOR SEM ENCARGOS:					82,68
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86
VALOR COM ENCARGOS:					91,54
VALOR BDI (26.85%):					24,58
VALOR COM BDI:					116,12

C0062 - ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO CERÂMICO (14X19X39cm) ESP.=14cm (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,35640000	9,63	3,43
I2543	SERVENTE	H	0,46530000	7,13	3,32
TOTAL MAO DE OBRA:					6,75
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,01290000	50,49	0,65
I0225	BLOCO CERAMICO ESTRUTURAL 14X19X39CM	UN	13,00000000	1,62	21,06
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,29000000	1,09	0,32
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,86000000	0,46	1,32
TOTAL MATERIAL:					23,35
VALOR SEM ENCARGOS:					30,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,75
VALOR COM ENCARGOS:					35,85
VALOR BDI (26.85%):					9,63
VALOR COM BDI:					45,48

C1447 - GUARDA CORPO C/BARRA CHATA DE FERRO E CORRIMÃO EM MADEIRA MACIÇA (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	H	0,99000000	9,63	9,53
I2391	PEDREIRO	H	0,34650000	9,63	3,34



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

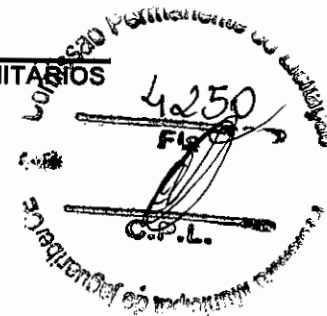
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



12543	SERVENTE	H	0,24750000	7,13	1,77
TOTAL MAO DE OBRA:					14,64
MATERIAL					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00050000	54,45	0,03
10208	BATENTE DE FERRO	M	1,15000000	17,72	20,38
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,15000000	0,46	0,07
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,00000000	118,60	118,60
11570	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 1/4X 1 1/2"	UN	4,00000000	0,20	0,80
11845	SARRAFO DE 1"X4" APARELHADO	M	1,00000000	6,88	6,88
TOTAL MATERIAL:					146,76
VALOR SEM ENCARGOS:					161,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					12,45
VALOR COM ENCARGOS:					173,85
VALOR BDI (26.85%):					46,68
VALOR COM BDI:					220,54

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

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,09900000	9,63	0,95
12543	SERVENTE	H	0,14850000	7,13	1,06
TOTAL MAO DE OBRA:					2,01
MATERIAL					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	50,49	0,31
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	0,46	1,12
TOTAL MATERIAL:					1,43
VALOR SEM ENCARGOS:					3,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,72
VALOR COM ENCARGOS:					5,16
VALOR BDI (26.85%):					1,39
VALOR COM BDI:					6,55

C1211 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,59400000	9,63	5,72
12543	SERVENTE	H	0,79200000	7,13	5,65
TOTAL MAO DE OBRA:					11,37
MATERIAL					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00950000	50,49	0,48
10112	ARENOSO	M3	0,02210000	51,48	1,14
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,80000000	0,46	1,75
TOTAL MATERIAL:					3,37
VALOR SEM ENCARGOS:					14,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):					9,68



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



VALOR COM ENCARGOS:	24,42
VALOR BDI (26.85%):	6,56
VALOR COM BDI:	30,98

C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	1,38600000	9,63	13,34
12543	SERVENTE	H	1,38600000	7,13	9,89
TOTAL MAO DE OBRA:					23,23
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	1,10000000	29,93	32,92
TOTAL MATERIAL:					32,92
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,02000000	424,86	8,50
TOTAL SERVICIO:					8,50
VALOR SEM ENCARGOS:					64,65
VALOR ENCARGOS (85.20%):					23,69
VALOR COM ENCARGOS:					88,34
VALOR BDI (26.85%):					23,72
VALOR COM BDI:					112,06

C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,22770000	9,63	2,19
12543	SERVENTE	H	0,22770000	7,13	1,62
TOTAL MAO DE OBRA:					3,81
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,66100000	2,83	1,87
TOTAL MATERIAL:					1,87
VALOR SEM ENCARGOS:					5,68
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,26
VALOR COM ENCARGOS:					8,94
VALOR BDI (26.85%):					2,40
VALOR COM BDI:					11,34

C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,98000000	9,63	19,06
12543	SERVENTE	H	5,94000000	7,13	42,37
TOTAL MAO DE OBRA:					61,43
SERVICIO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,00000000	283,73	283,73
TOTAL SERVIÇO:					283,73
VALOR SEM ENCARGOS:					345,16
VALOR ENCARGOS (85.20%):					93,71
VALOR COM ENCARGOS:					438,87
VALOR BDI (26.85%):					117,84
VALOR COM BDI:					556,71

C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,59400000	9,63	5,72
12543	SERVENTE	H	0,59400000	7,13	4,24
TOTAL MAO DE OBRA:					9,98
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	39,01	42,91
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000000	1,98	15,84
TOTAL MATERIAL:					58,75
VALOR SEM ENCARGOS:					68,71
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,48
VALOR COM ENCARGOS:					77,19
VALOR BDI (26.85%):					20,73
VALOR COM BDI:					97,92

C2828 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,19800000	9,63	1,91
12543	SERVENTE	H	0,19800000	7,13	1,41
TOTAL MAO DE OBRA:					3,32
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,67600000	2,83	1,91
TOTAL MATERIAL:					1,91
VALOR SEM ENCARGOS:					5,23
VALOR ENCARGOS (85.20%):					2,83
VALOR COM ENCARGOS:					8,06
VALOR BDI (26.85%):					2,16
VALOR COM BDI:					10,22

C1847 - PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA (M2)					
EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,05000000	12,07	0,60
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,60



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

4253
Fls
C.P.L.
Município de Jaguaribe - Ceará

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

MÃO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,18800000	9,63	11,44
12543	SERVEnte	H	1,60380000	7,13	11,44
TOTAL MÃO DE OBRA:					22,88
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,06460000	50,49	3,26
10280	BRITA	M3	0,05850000	75,98	4,44
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	20,00000000	0,46	9,20
11825	RIPA DE PÉROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	M	2,00000000	3,51	7,02
TOTAL MATERIAL:					23,92
VALOR SEM ENCARGOS:					47,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					19,86
VALOR COM ENCARGOS:					67,26
VALOR BDI (26.85%):					18,06
VALOR COM BDI:					85,32

C5027 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,07570000	17,47	1,32
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,00410000	30,31	0,12
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,44
MÃO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	H	0,15790500	9,63	1,52
12543	SERVEnte	H	0,15790500	7,13	1,13
TOTAL MÃO DE OBRA:					2,65
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,05680000	50,49	2,87
12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,00650000	38,45	0,25
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN	51,00000000	0,54	27,54
TOTAL MATERIAL:					30,66
VALOR SEM ENCARGOS:					34,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):					2,85
VALOR COM ENCARGOS:					37,60
VALOR BDI (26.85%):					10,10
VALOR COM BDI:					47,70

C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,07570000	17,47	1,32
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,00410000	30,31	0,12
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,44
MÃO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	H	0,15790500	9,63	1,52



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

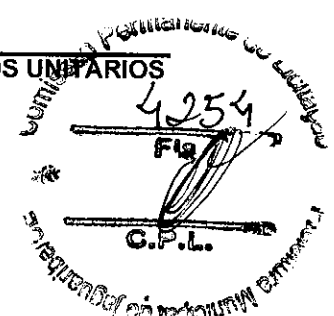
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,15790500	7,13	1,13
TOTAL MAO DE OBRA:				2,65
MATERIAL				
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,05680000	50,49	2,87
12403 PÓ DE PEDRA	M3	0,00650000	38,45	0,25
19513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,00000000	0,45	22,95
TOTAL MATERIAL:				26,07
VALOR SEM ENCARGOS:				30,16
VALOR ENCARGOS (85.20%):				2,85
VALOR COM ENCARGOS:				33,01
VALOR BDI (26.85%):				8,86
VALOR COM BDI:				41,87

C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)				
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	1,58400000	9,63	15,25
12543 SERVENTE	H	1,23750000	7,13	8,83
TOTAL MAO DE OBRA:				24,08
MATERIAL				
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,01820000	50,49	0,92
10441 CAL HIDRATADA	KG	2,73000000	1,09	2,98
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,80000000	0,46	1,29
18623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M2	1,10000000	44,43	48,87
TOTAL MATERIAL:				54,06
VALOR SEM ENCARGOS:				78,14
VALOR ENCARGOS (85.20%):				20,51
VALOR COM ENCARGOS:				98,65
VALOR BDI (26.85%):				26,49
VALOR COM BDI:				125,14

C1198 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)				
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,49500000	7,84	3,88
12312 ELETRICISTA	H	0,49500000	9,76	4,83
TOTAL MAO DE OBRA:				8,71
MATERIAL				
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11069 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M	1,10000000	5,98	6,58
TOTAL MATERIAL:				6,58
VALOR SEM ENCARGOS:				15,29
VALOR ENCARGOS (85.20%):				7,42
VALOR COM ENCARGOS:				22,71
VALOR BDI (26.85%):				6,10

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com © (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



VALOR COM BDI:	28,81
----------------	-------

C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,29700000	7,84	2,33
12312	ELETRICISTA	H	0,29700000	9,76	2,90
TOTAL MAO DE OBRA:					5,23
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,10000000	2,96	3,26
TOTAL MATERIAL:					3,26
VALOR SEM ENCARGOS:					8,49
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,45
VALOR COM ENCARGOS:					12,94
VALOR BDI (26.85%):					3,47
VALOR COM BDI:					16,41

C1376 - FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2 (M)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,12870000	7,84	1,01
12312	ELETRICISTA	H	0,12870000	9,76	1,26
TOTAL MAO DE OBRA:					2,27
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	M	1,02000000	2,88	2,94
TOTAL MATERIAL:					2,94
VALOR SEM ENCARGOS:					5,21
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,93
VALOR COM ENCARGOS:					7,14
VALOR BDI (26.85%):					1,92
VALOR COM BDI:					9,06

C3504 - CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)					
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	0,80000000	58,73	46,98
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	0,78000000	6,89	5,37
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,02520000	288,75	7,28
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,21600000	18,71	4,04
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	0,12000000	85,69	10,28
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	0,60000000	16,05	9,63
TOTAL SERVICO:					83,58
VALOR SEM ENCARGOS:					83,58
VALOR ENCARGOS (85.20%):					33,09
VALOR COM ENCARGOS:					116,67



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

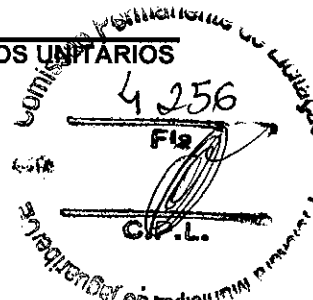
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



VALOR BDI (26.85%):	31,33
VALOR COM BDI:	148,00

C4981 - LUMINÁRIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,67300000	7,84	20,96
12312	ELETRICISTA	H	4,55400000	9,76	44,43
TOTAL MAO DE OBRA:					65,39
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	2,00000000	21,00	42,00
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	12,00000000	2,96	35,52
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	UN	2,00000000	80,14	160,28
11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	UN	2,00000000	93,43	186,86
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	UN	2,00000000	253,34	506,68
16797	NÚCLEO P/02 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	UN	1,00000000	71,28	71,28
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	12,00000000	3,54	42,48
TOTAL MATERIAL:					1045,10
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1,130KG	UN	1,00000000	1615,77	1615,77
TOTAL SERVICIO:					1615,77
VALOR SEM ENCARGOS:					2.726,26
VALOR ENCARGOS (85.20%):					150,42
VALOR COM ENCARGOS:					2.876,68
VALOR BDI (26.85%):					772,39
VALOR COM BDI:					3.649,07

C3626 - POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	H	0,34650000	9,76	3,38
12543	SERVENTE	H	31,68000000	7,13	225,97
TOTAL MAO DE OBRA:					229,35
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,16800000	50,49	8,48
10280	BRITA	M3	0,21100000	75,98	16,03
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	16,00000000	1,43	22,88
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	53,00000000	0,46	24,38
12389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	UN	4,00000000	5,60	22,40
16695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,00000000	105,06	105,06
16696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GI - FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,00000000	410,49	410,49
TOTAL MATERIAL:					609,72
VALOR SEM ENCARGOS:					839,07

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pareiro - CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

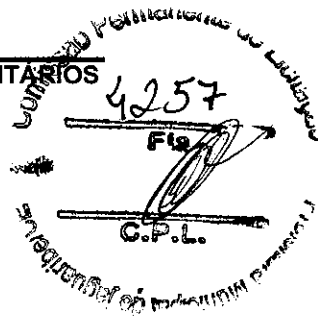
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



VALOR ENCARGOS (85.20%):	195,40
VALOR COM ENCARGOS:	1.034,47
VALOR BDI (26.85%):	277,76
VALOR COM BDI:	1.312,23

C3628 - LUMINÁRIA DECORATIVA, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO P/ LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO 250W (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,98000000	7,84	15,52
12312	ELETRICISTA	H	1,98000000	9,76	19,32
TOTAL MAO DE OBRA:					34,84

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11479	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 220W	UN	1,00000000	43,86	43,86
11781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	UN	1,00000000	81,09	81,09
16698	LUMINARIA DECORATIVA, CORPO EM ALUMINIO FUNDIDO MOD.TPD-288 VP-40 FAB.TROPICO OU SUMILAR	UN	1,00000000	283,47	283,47

TOTAL MATERIAL:	408,42
VALOR SEM ENCARGOS:	443,26
VALOR ENCARGOS (85.20%):	29,89
VALOR COM ENCARGOS:	472,95
VALOR BDI (26.85%):	126,99
VALOR COM BDI:	599,94

C4412 - LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,48500000	7,84	11,64
12312	ELETRICISTA	H	1,48500000	9,76	14,49
TOTAL MAO DE OBRA:					26,13

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18350	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	1,00000000	48,11	48,11
18351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	UN	1,00000000	35,68	35,68
18352	REATOR / IGNITOR	UN	1,00000000	37,63	37,63

TOTAL MATERIAL:	121,42
VALOR SEM ENCARGOS:	147,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):	22,26
VALOR COM ENCARGOS:	169,81
VALOR BDI (26.85%):	45,69
VALOR COM BDI:	215,40

C1030 - CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,79200000	7,84	6,21
12312	ELETRICISTA	H	0,79200000	9,76	7,73

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro - CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com @ (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10502	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	UN	1,00000000	26,14	26,14
TOTAL MATERIAL:					26,14
VALOR SEM ENCARGOS:					40,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,87
VALOR COM ENCARGOS:					51,95
VALOR BDI (26.85%):					13,96
VALOR COM BDI:					65,90

C3781 - MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA (UN)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	3,00000000	33,37	100,11
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,00000000	105,82	105,82
TOTAL EQUIPAMENTO:					205,93

MAO DE OBRA

MÃO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,96000000	7,84	31,05
12312	ELETRICISTA	H	3,96000000	9,76	38,64
TOTAL MAO DE OBRA:					69,69

MATERIAL

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,00000000	49,19	49,19
10342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM ² - 750V	M	60,00000000	7,82	469,20
10950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN	5,00000000	3,70	18,50
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UN	1,00000000	92,42	92,42
11068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	12,00000000	7,04	84,48
11404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,00000000	2,09	2,09
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,00000000	35,36	35,36
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,00000000	432,47	432,47
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,00000000	269,68	269,68
16472	ABRACADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	4,00000000	6,56	26,24
TOTAL MATERIAL:					1479,63

SERVICO

SERVIÇO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUDO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00000000	202,88	202,88
TOTAL SERVIÇO:					202,88
VALOR SEM ENCARGOS:					1.958,13
VALOR ENCARGOS (85.20%):					193,65
VALOR COM ENCARGOS:					2.151,78
VALOR BDI (26.85%):					577,75
VALOR COM BDI:					2.729,53

C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

MÃO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL MAO DE OBRA:					69,69



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

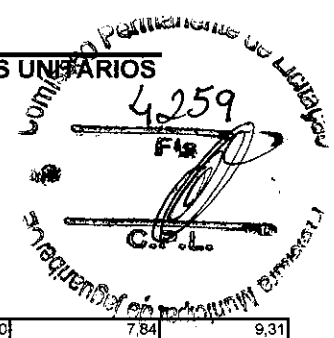
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,18800000	7,84	9,31
12312	ELETRICISTA	H	1,18800000	9,76	11,59
				TOTAL MAO DE OBRA:	20,90

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	30,29
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	29,80
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	24,63
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	UN	1,00000000	36,01

TOTAL MATERIAL:	120,73
VALOR SEM ENCARGOS:	141,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):	17,82
VALOR COM ENCARGOS:	159,45
VALOR BDI (26.85%):	42,81
VALOR COM BDI:	202,26

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,89100000	6,99
12312	ELETRICISTA	H	0,89100000	8,69
				TOTAL MAO DE OBRA:

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	UN	1,00000000	52,98

TOTAL MATERIAL:	52,98
VALOR SEM ENCARGOS:	68,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):	13,36
VALOR COM ENCARGOS:	82,02
VALOR BDI (26.85%):	22,02
VALOR COM BDI:	104,04

C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,29700000	2,33
12312	ELETRICISTA	H	0,29700000	2,90
				TOTAL MAO DE OBRA:

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,00000000	9,77

TOTAL MATERIAL:	9,77
VALOR SEM ENCARGOS:	15,00
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,45
VALOR COM ENCARGOS:	19,45
VALOR BDI (26.85%):	5,22
VALOR COM BDI:	24,67

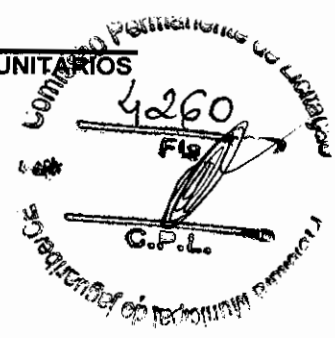
IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseseservicos@gmail.com (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,29700000	7,84	2,33
12312	ELETRICISTA	H	0,29700000	9,76	2,90
TOTAL MAO DE OBRA:					5,23
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN	1,00000000	9,77	9,77
TOTAL MATERIAL:					9,77
VALOR SEM ENCARGOS:					15,00
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,45
VALOR COM ENCARGOS:					19,45
VALOR BDI (26.85%):					5,22
VALOR COM BDI:					24,67

C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,29700000	7,84	2,33
12312	ELETRICISTA	H	0,29700000	9,76	2,90
TOTAL MAO DE OBRA:					5,23
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN	1,00000000	16,38	16,38
TOTAL MATERIAL:					16,38
VALOR SEM ENCARGOS:					21,61
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,45
VALOR COM ENCARGOS:					26,06
VALOR BDI (26.85%):					7,00
VALOR COM BDI:					33,06

C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M (UN)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,46500000	7,84	27,17
12312	ELETRICISTA	H	1,48500000	9,76	14,49
TOTAL MAO DE OBRA:					41,66
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,00000000	11,44	34,32
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,00000000	46,56	46,56
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,00000000	2,33	2,33
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	1,00000000	47,72	47,72
TOTAL MATERIAL:					130,93
VALOR SEM ENCARGOS:					172,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):					35,48
VALOR COM ENCARGOS:					208,07

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro - CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

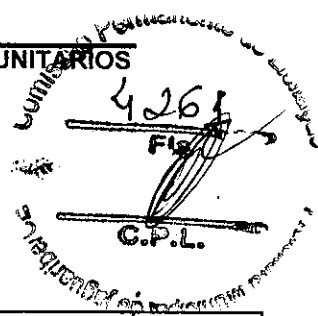
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



VALOR BDI (26.85%):	55,87
VALOR COM BDI:	263,94

C3641 - BALANÇO ANDORINHA C/02 CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)				
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16714	BALANÇO ANDORINHA C/02 CADEIRAS, CONFE. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00000000	436,77
TOTAL MATERIAL:				436,77
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,12000000	272,00
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,12000000	61,43
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,12000000	18,71
TOTAL SERVIÇO:				42,26
VALOR SEM ENCARGOS:				479,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):				13,15
VALOR COM ENCARGOS:				492,18
VALOR BDI (26.85%):				132,15
VALOR COM BDI:				624,33

C3647 - GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)				
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16720	GANGORRA C/02 PRANCHAS, CONFE. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00000000	722,70
TOTAL MATERIAL:				722,70
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,12000000	272,00
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,12000000	61,43
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,12000000	18,71
TOTAL SERVIÇO:				42,26
VALOR SEM ENCARGOS:				764,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):				13,15
VALOR COM ENCARGOS:				778,11
VALOR BDI (26.85%):				208,92
VALOR COM BDI:				987,03

C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)				
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	UN	1,00000000	831,60
TOTAL MATERIAL:				831,60
VALOR SEM ENCARGOS:				831,60
VALOR ENCARGOS:				0,00
VALOR COM ENCARGOS:				831,60
VALOR BDI (26.85%):				223,28



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



VALOR COM BDI:	1.054,88
----------------	----------

C3451 - LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,48500000	9,63	14,30
12543	SERVENTE	H	1,48500000	7,13	10,59
TOTAL MAO DE OBRA:					24,89
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UN	1,00000000	218,79	218,79
TOTAL MATERIAL:					218,79
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,03000000	283,73	8,51
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,03000000	61,43	1,84
TOTAL SERVIÇO:					10,35
VALOR SEM ENCARGOS:					254,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):					24,02
VALOR COM ENCARGOS:					278,05
VALOR BDI (26.85%):					74,66
VALOR COM BDI:					352,71

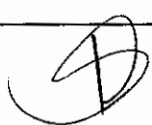


C1430 - GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	H	0,20572200	7,84	1,61
TOTAL MAO DE OBRA:					1,61
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,90000000	6,01	5,41
12077	TERRA VEGETAL	M3	0,07500000	69,81	5,24
TOTAL MATERIAL:					10,65
VALOR SEM ENCARGOS:					12,26
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,38
VALOR COM ENCARGOS:					13,64
VALOR BDI (26.85%):					3,66
VALOR COM BDI:					17,30

C0229 - ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS (UN)

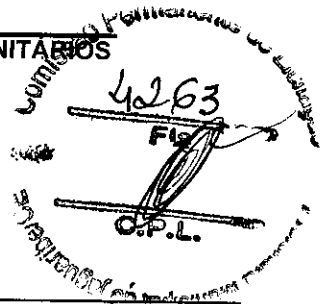
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277	JARDINEIRO	H	0,57717000	9,06	5,23
TOTAL MAO DE OBRA:					5,23
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10143	ARVORE ORNAMENTAL	UN	1,00000000	37,29	37,29
TOTAL MATERIAL:					37,29
VALOR SEM ENCARGOS:					42,52





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,45
VALOR COM ENCARGOS:	46,97
VALOR BDI (26.85%):	12,61
VALOR COM BDI:	59,58

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	5,94000000	9,63	57,19
I2543	SERVENTE	H	8,91000000	7,13	63,55
TOTAL MAO DE OBRA:					120,74
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,36480000	50,49	18,42
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,50000000	0,46	50,37
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,10000000	66,18	72,80
TOTAL MATERIAL:					141,59
VALOR SEM ENCARGOS:					262,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					102,87
VALOR COM ENCARGOS:					365,20
VALOR BDI (26.85%):					98,06
VALOR COM BDI:					463,26

C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	8,41500000	9,63	81,01
I2543	SERVENTE	H	9,10800000	7,13	64,97
TOTAL MAO DE OBRA:					145,98
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,00000000	0,42	98,70
TOTAL MATERIAL:					98,70
SERVIÇO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,30000000	299,91	89,97
TOTAL SERVIÇO:					89,97
VALOR SEM ENCARGOS:					334,65
VALOR ENCARGOS (85.20%):					142,43
VALOR COM ENCARGOS:					477,08
VALOR BDI (26.85%):					128,10
VALOR COM BDI:					605,18

C1336 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,18800000	7,84	9,31
I0498	CARPINTEIRO	H	1,18800000	9,63	11,44

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com @ (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,18000000	10,79	1,94
I1495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,02500000	2893,60	72,34
I1724	PREGO	KG	0,12000000	11,15	1,34
TOTAL MATERIAL:					75,62
TOTAL MAO DE OBRA:					20,76
VALOR SEM ENCARGOS:					96,37
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,68
VALOR COM ENCARGOS:					114,05
VALOR BDI (26.85%):					30,62
VALOR COM BDI:					144,67

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	1,08900000	9,63	10,48
I2543	SERVENTE	H	1,08900000	7,13	7,77
TOTAL MAO DE OBRA:					18,25
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33,00000000	0,50	16,50
TOTAL MATERIAL:					16,50
VALOR SEM ENCARGOS:					34,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,56
VALOR COM ENCARGOS:					50,31
VALOR BDI (26.85%):					13,51
VALOR COM BDI:					63,82

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,49500000	9,63	4,77
I2543	SERVENTE	H	0,49500000	7,13	3,53
TOTAL MAO DE OBRA:					8,30
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA	UN	3,00000000	1,33	3,99
TOTAL MATERIAL:					3,99
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	0,00200000	383,11	0,77
TOTAL SERVICIO:					0,77
VALOR SEM ENCARGOS:					13,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):					7,19
VALOR COM ENCARGOS:					20,25
VALOR BDI (26.85%):					5,44
VALOR COM BDI:					25,69

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,29700000	9,63	2,86
12543	SERVENTE	H	0,31680000	7,13	2,26
TOTAL MAO DE OBRA:					5,12
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00250000	54,45	0,14
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,32400000	1,09	0,35
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,32400000	0,46	0,15
TOTAL MATERIAL:					0,64
VALOR SEM ENCARGOS:					5,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,36
VALOR COM ENCARGOS:					10,12
VALOR BDI (26.85%):					2,72
VALOR COM BDI:					12,84

C3407 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,59400000	9,63	5,72
12543	SERVENTE	H	0,59400000	7,13	4,24
TOTAL MAO DE OBRA:					9,96
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,02500000	243,79	6,09
TOTAL SERVICIO:					6,09
VALOR SEM ENCARGOS:					16,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):					9,99
VALOR COM ENCARGOS:					26,04
VALOR BDI (26.85%):					6,99
VALOR COM BDI:					33,03

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,99000000	9,63	9,53
12543	SERVENTE	H	1,13850000	7,13	8,12
TOTAL MAO DE OBRA:					17,65
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,01820000	50,49	0,92
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,48000000	0,46	2,52
TOTAL MATERIAL:					3,44
VALOR SEM ENCARGOS:					21,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,04
VALOR COM ENCARGOS:					36,13

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro - CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

VALOR BDI (26.85%):	9,70
VALOR COM BDI:	45,83

C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,79200000	7,84	6,21
TOTAL MAO DE OBRA:					6,21
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,00000000	1,70	1,70
TOTAL MATERIAL:					1,70
VALOR SEM ENCARGOS:					7,91
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,29
VALOR COM ENCARGOS:					13,20
VALOR BDI (26.85%):					3,54
VALOR COM BDI:					16,74

C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10890000	7,84	0,85
12312	ELETRICISTA	H	0,10890000	9,76	1,06
TOTAL MAO DE OBRA:					1,91
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	M	1,02000000	1,22	1,24
TOTAL MATERIAL:					1,24
VALOR SEM ENCARGOS:					3,15
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,64
VALOR COM ENCARGOS:					4,79
VALOR BDI (26.85%):					1,29
VALOR COM BDI:					6,08

C4108 - LUMINÁRIA QUADRADA EMBUTIDA NA PAREDE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2X26W EM ALUMÍNIO FUNDIDO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PRISMÁTICO (UN)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,48500000	7,84	11,64
12312	ELETRICISTA	H	1,48500000	9,76	14,49
TOTAL MAO DE OBRA:					26,13
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17929	LUMINÁRIA QUADRADA EMBUTIDA NA PAREDE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2X26W EM ALUMÍNIO FUNDIDO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PRISMÁTICO	UN	1,00000000	386,60	386,60
TOTAL MATERIAL:					386,60

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com @ (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

4267
C.P.L.

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

VALOR SEM ENCARGOS:	412,73
VALOR ENCARGOS (85.20%):	22,26
VALOR COM ENCARGOS:	434,99
VALOR BDI (26.85%):	116,79
VALOR COM BDI:	551,78

C1029 - CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W (UN)

MÃO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,79200000	7,84	6,21
12312	ELETRICISTA	H	0,79200000	9,76	7,73
TOTAL MÃO DE OBRA:					13,94
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10503	CELULA FOTOELETTRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	UN	1,00000000	26,14	26,14
TOTAL MATERIAL:					26,14
VALOR SEM ENCARGOS:					40,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,87
VALOR COM ENCARGOS:					51,95
VALOR BDI (26.85%):					13,95
VALOR COM BDI:					65,90

C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

MÃO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,19800000	7,84	1,55
12395	PINTOR	H	0,29700000	9,64	2,86
TOTAL MÃO DE OBRA:					4,41
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,40000000	0,54	0,22
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,70000000	5,21	3,65
TOTAL MATERIAL:					3,87
VALOR SEM ENCARGOS:					8,28
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,76
VALOR COM ENCARGOS:					12,04
VALOR BDI (26.85%):					3,23
VALOR COM BDI:					15,27

C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MÃO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,34650000	7,84	2,72
12395	PINTOR	H	0,39600000	9,64	3,82
TOTAL MÃO DE OBRA:					6,54
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,05000000	12,65	0,63

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA

LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE

BDI: 26,85%

BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)

11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,12000000	16,47	1,96
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,17000000	16,79	2,85
				TOTAL MATERIAL:	5,60
				VALOR SEM ENCARGOS:	12,14
				VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,56
				VALOR COM ENCARGOS:	17,70
				VALOR BDI (26.85%):	4,75
				VALOR COM BDI:	22,45

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,07425000	7,13	0,53
				TOTAL MAO DE OBRA:	0,53
				VALOR SEM ENCARGOS:	0,53
				VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,45
				VALOR COM ENCARGOS:	0,98
				VALOR BDI (26.85%):	0,26
				VALOR COM BDI:	1,24

PEREIRO/CE, 25 DE AGOSTO DE 2020.

Anderson Santos da Silva

ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

RAH
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º CIVIL CREA/CE 11707-D
RNP Nº000285653-1

Ⓝ



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS PRÓPRIAS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA COSME PINHEIRO DE MIRANDA NO DISTRITO DE NOVA FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE NOVA FLORESTA, JAGUARIBE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE
BDI: 26,85%
BANCOS UTILIZADOS: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 85,20% (HORA)



COMP-201678 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMÊS	5,94000000	1235,57	7339,29
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HXMÊS	5,93000000	617,78	3663,44
TOTAL MAO DE OBRA:					11002,73
VALOR SEM ENCARGOS:					11.002,73
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					11.002,73
VALOR BDI (26.85%):					2.954,23
VALOR COM BDI:					13.956,96

PEREIRO/CE, 25 DE AGOSTO DE 2020.

Anderson Santos da Silva

Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

Carlos Renato Costa Sousa
Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º CIVIL CREA/CE 17707-8
RNP Nº 000285653-1

Handwritten mark resembling a stylized 'B' or 'D' with a vertical line through it.