



PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação do GOVERNO MUNICIPAL DE REDENÇÃO.

O Licitante J P SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI, CNPJ Nº 29.421.445/0001-27, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93 e suas alterações e as condições da TOMADA DE PREÇOS - N.º 200/2018.

Que, até a presente data não existe fato que invalide o registro em nosso Cadastro - CRC, ora apresentado para fins de habilitação;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso V da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei N.º 8666/93), não possui, nos últimos cinco anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menores de 18 anos;

Que não existem fatos que nos impeçam de participar do processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem executar os serviços e diligências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos nomeados para a execução;

Que assumimos o compromisso de executar os serviços especificados no anexo I, caso sejamos nomeados para a execução.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS/SERVIÇOS DE ENGENHARIA E PARA REFORMA DA UBASF - REFORMA DA URSUBSOMENIA NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO.

VALOR GLOBAL R\$: 239.630,01 (duzentos e trinta e nove mil seiscentos e trinta reais e um centavo).

Proponente: J P SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
Endereço: Av. Eusébio de Queiroz nº 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 - Eusébio/CE
CNPJ: 29.421.445/0001-27
Prazo de Execução: 120 (cento e vinte) dias
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias

IP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

João Paulo Queiroz de Oliveira
CPF: 026.332.883-08
Sócio-Proprietário

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.09.003

OBRA: REFORMA DA UBASF - FRANCISCO EDMILSON LIMA

LOCAL: LOCALIDADE DE URUCUZAL - ANTÔNIO DIOGO

TABELA: SEINFRA 24.1/SINAPI 01/2018

BDI: 25,92%

ORÇAMENTO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	Valor		
						Unit s/bdl	Unit c/bdl	TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					52
1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2				737,68
1.2	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3				84,33
1.3	SEINFRA	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS				8,82	4.817,10
1.4	SEINFRA	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS				7,70	1.970,00
1.5	SEINFRA	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE P/			845,35	434,86	156,55
1.6	SINAPI	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO B			16,90	21,28	1.097,35
1.7	SEINFRA	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA			51,56	22,59	28,44
			10KM					1.466,51
2.0			MOVIMENTO DE TERRA					3.983,79
2.1	SEINFRA	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT				79,53	3.983,79
			C/AQUISIÇÃO					
3.0			PAREDES E PAINÉIS					3.565,83
3.1	SINAPI	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS F		20,44	54,65	68,81	1.406,47
			HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM)					
			ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS					
			ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BET					
3.2	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORT	M	74,20	13,75	17,31	1.284,35
			AF_03/2016					
3.3	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA	M3	2,55	272,51	343,14	875,01
			AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO ME					
			AF_07/2016					
4.0			REVESTIMENTOS					70.874,38
4.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA	M2	292,00	2,46	3,10	904,60
			INTERNAS, COM COLHER DE P					
			COM PREPARO EM BETONEIRA					
4.2	SINAPI	87531	EMBOÇO PARA REVESTIMENTO	M2	187,09	20,66	26,01	4.866,38
			MANUALMENTE EM PAREDES					
			COM ÁREA DE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM					
			EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014					
4.3	SEINFRA	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO	M2	880,07	22,51	28,35	24.950,02
			1:3					
4.4	SEINFRA	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm	M2	244,48	65,11	81,99	20.044,11
			(900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE					
4.5	SEINFRA	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm	M2	238,12	55,02	69,29	16.498,16
			(100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE					
4.6	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM	M2	592,92	4,84	6,09	3.611,11
			CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS					
			(PAREDE/PISO)					

JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

João Paulo Queiroz de Oliveira
CPF: 029.382.883-08
Sócio-Proprietário

Av. Eusébio de Queiroz Nº 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 - Eusébio/Ce.
CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 51998

5.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS							6.643,47
5.1	SEINFRA	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	11,00	479,63	603,95	6.643,47
6.0	PINTURA							13.018,16
6.1	SINAPI	74133/2	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS	M2	194,97	13,64	17,17	3.348,43
6.2	SINAPI	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	194,97	7,36	9,27	1.807,56
6.3	SINAPI	88416	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	M2	412,88	12,63	15,91	6.568,64
6.4	SEINFRA	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2.DEMAOS	M2	41,58	11,96	15,05	625,96
6.5	SINAPI	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	41,58	12,75	15,05	625,96
7.0	COBERTA							8.639,91
7.1	SEINFRA	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2				8.639,91
7.2	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	M2				8.639,91
8.0	INSTALAÇÕES							24.986,65
8.1	SINAPI	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017				1.749,14	
8.2	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013			419,87	419,87	
8.3	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39,0 CM EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFONADO VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR INSTALAÇÃO. AF_12/2013		1,00	148,26	186,69	186,69
8.4	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO				180,83	361,65
8.5	SEINFRA	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO				163,32	326,64
8.6	SEINFRA	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO				184,85	184,85
8.7	SEINFRA	C3862	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAIXA (FORNECIMENTO E MONTAGEM)			3.455,82	4.351,56	21.757,81
9.0	MURO FRONTAL							13.053,82
9.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2014		8,93	48,93	61,61	550,22
9.2	SINAPI	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSA ARG.CIM/AREIA 1:4	M3	8,93	292,96	368,89	3.294,19
9.3	SEINFRA	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO ARGAMASSA CIMENTO E AREIA CERCA/GRADIL NYLOFOR 100X100X100 CM, FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIESTER POR PROCESSO DE INJEÇÃO (POSTE).	M3	4,65	381,47	480,35	2.233,60
9.4	SEINFRA	C4725	EM BASE DE CONCRETO POLIESTER POR PROCESSO DE INJEÇÃO (POSTE).	M	18,61	297,68	374,84	6.975,81
10.0	URBANIZAÇÃO EXTERNA							55.784,83
10.1	SEINFRA	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRAVESSA MARQUISE5	M2	27,16	125,14	157,57	4.279,60
10.2	SEINFRA	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO "NOBOND" DUAS CHAPAS	M2	61,97	417,83	526,14	32.604,66
10.3	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DIMENSIONAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2014	M2	125,23	50,15	63,14	7.907,37
10.4	SEINFRA	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M3	25,05	66,17	83,32	2.087,25
10.5	SINAPI	94273	100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	22,61	27,62	34,78	786,33
10.6	SEINFRA	C0113	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS	M2	200,00	32,24	40,60	8.119,62
11.0	DIVERSOS							6.493,23
11.1	SINAPI	84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMAÇÃO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M	7,78	181,74	228,85	1.780,17



11.2	SEINFRA	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	3,00	186,78	235,19	705,57
11.3	SEINFRA	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	M2	6,95	150,53	189,55	1.317,35
11.4	SEINFRA	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	26,00	63,14	79,51	2.067,24
11.5	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	255,97	1,93	2,43	622,60

VALOR GLOBAL

239.630,01

Este Orçamento corresponde a quantia supra de R\$ 239.630,01 (duzentos e trinta e nove mil seissentos e trinta reais e um centavos).

JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

Jose Paulo Queiroz de Oliveira
CPF/026.332.863-08
Sócio-Proprietário

DIEG

Composição SINAPI - 74209/001

Código	74209/001
Descrição	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO
Data	01/2018
Estado	Ceará
Tipo	CANT - CANTEIRO DE OBRAS
Unidade	m ²
Valor com BDI	289,61
Valor sem BDI	230,00

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com BDI	Valor sem BDI
C 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		16,40	
C 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		24,74	
C 94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	FUN	D,D1	1,92	
I 00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM DU EQUIVALENTE DA REGIAO		1,65	1,0	4,65
I 00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5 CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)		7,27	4,0	29,07
I 00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M		1,0		152,00
I 00005D75	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2,3/4")		0,11		1,22

Composição SINAPI - 72897

Código	72897
Descrição	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3
Data	01/2018
Estado	Ceará
Tipo	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA
Unidade	m ³
Valor com BDI	21,28
Valor sem BDI	16,90

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C 5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - PEÇAS E EQUIPAMENTOS CARGA UTIL MÁXIMA 13.071 K POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA AF_06/2014		CHI	32,97	0,25	8,24
C 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,37	0,7	8,66

Composição SINAPI - 87495

Código	87495
Descrição	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EM CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA
Data	01/2018
Estado	Ceará
Tipo	PARE - PAREDES/PARTEIS
Unidade	m ²
Valor com BDI	68,81
Valor sem BDI	54,65

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C 87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m ³	308,80	D,0098	3,03

C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,49	1,69	27,87
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,37	0,845	10,45
I	00007266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM	Material	MIL	427,50	0,02793	11,94
I	00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *5D X 7,5* CM	Material	M	1,24	0,785	0,97
I	00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	41,13	0,0094	0,39

Composição SINAPI - 93184

Código	93184
Descrição	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016
Data	01/2018
Estado	Ceará
Tipo	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS
Unidade	M
Valor com BDI	17,31
Valor sem BDI	13,75

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração
C	87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0019 0,56
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,49 0,094 1,55
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,37 0,107 1,32
C	92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA DE 25 MM. AF_12/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,122 4,90
C	92791 CORT E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,91 0,308 1,82
C	94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	230,59 0,012 2,77
I	00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	5,95 0,005 0,03
I	00039017 ESPACADOR / DISTÂNCIADOR CIRCULAR COM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5*	Material	UN	0,13 6,0 0,80

Código	94966
Descrição	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016
Data	04/2018
Estado	Ceará
Tipo	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS
Unidade	m³
Valor com BDI	343,14
Valor sem BDI	272,51

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,38	2,03	25,13
C	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,60	1,42	22,17
C	88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,93	0,70	0,65



C	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,22	0,50	0,11
I	00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	36,10	0,735	26,53
I	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,44	388,88	169,94
I	00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	47,50	0,589	27,98

Composição SINAPI - 87879

Código 87879
Descrição CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES
Unidade m²
Valor com BDI 3,10
Valor sem BDI 2,46

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C	87813 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014			0,0042		1,22
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			16,49	0,07	1,15
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			12,37	0,007	0,09

Código 87531
Descrição EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PARA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COZINHA, BANHEIRO, LAVABO, VESTIBULO, PARA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE 01/2018
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES
Unidade m²
Valor com BDI 26,01
Valor sem BDI 20,66

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, AREIA GROSSA E AREIA FINA) EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTO PARA CERÂMICA, VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L		m³	308,80	0,0376	11,61
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,49	0,43	7,09
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,37	0,158	1,95

Composição SINAPI - 74133/002

Código 74133/002
Descrição EMASSAMENTO COM MASSA DE PINTURA, DUAS DEMASOS
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo PINT - PINTURAS
Unidade m²
Valor com BDI 17,17
Valor sem BDI 13,64

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,43	0,35	5,75
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,37	0,25	3,09

JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 028.332.883-08
 Sócio-Proprietário

Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 - Eusébio/Ce.
 CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N° 51998



I	00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,33	0,5	0,17
I	00004053	MASSA A OLEO PARA MADEIRA	Material	GL	28,95	0,16	4,63

Composição SINAPI - 88487

Código 88487
Descrição APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo PINT - PINTURAS
Unidade m²
Valor com BDI 9,27
Valor sem BDI 7,36

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C	8831D PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,43	0,151	2,48
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,37	0,038	0,47
I	00007345 TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	19,64	0,16	3,14

Composição SINAPI - 88416

Código 88416
Descrição APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo PINT - PINTURAS
Unidade m²
Valor com BDI 15,91
Valor sem BDI 12,63

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C	8831D PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,43	0,151	2,48
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,37	0,038	0,47
I	00038877 MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA; USO INTERNO EXTERNO	Material	KG	5,00	1,938	9,68

Código 73739/001
Descrição PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo PINT - PINTURAS
Unidade m²
Valor com BDI 16,05
Valor sem BDI 12,75

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C	8831D PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,43	0,151	2,48
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,37	0,038	0,47
I	00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,33	0,4	0,13
I	00005318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	10,78	0,04	0,43
I	00007311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	19,64	0,16	3,14

Composição SINAPI - 97584

Código 97584
Descrição LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA
Unidade UN

OIEGO DE BRITO OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 51998

JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce.
 CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.

João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 026.332.883-08
 Sócio-Proprietário



Valor com BDI 87,46
Valor sem BDI 69,45

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	13,59	0,1519	2,07
C 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,64	0,3645	6,07
I 00003780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	61,32	1,0	61,32

Composição SINAPI - 86931

Código 86931
Descrição VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS
Unidade UN
Valor com BDI 419,87
Valor sem BDI 333,44

codigo	Descrição	Coefficiente	Valor com Desoneração
C 86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	1,0	6,83
C 86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	1,0	326,61

Composição SINAPI - 86943

Código 86943
Descrição LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS
Unidade UN
Valor com BDI 186,69
Valor sem BDI 148,26

codigo	Descrição	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C 86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,60	1,0	4,60
C 86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,50	1,0	7,50
C 86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,68	1,0	5,68
C 86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	92,73	1,0	92,73
C 86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	37,75	1,0	37,75

JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

Composição SINAPI - 93358

João Paulo Queiroz de Oliveira
CPF: 016.332.883-08
Sócio-Proprietário

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 51998

Av. Eusébio de Queiroz Nº 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce.
CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.



Código 93358
Descrição ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS, AF_03/2016
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo MOVT - MOVIMENTO DE TERRA
Unidade m³
Valor com BDI 61,61
Valor sem BDI 48,93

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	17,37	3,956	48,93

Composição SINAPI - 95467

Código 95467
Descrição EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS
Unidade m³
Valor com BDI 368,89
Valor sem BDI 292,96

codigo	Descrição	Coefficiente	Valor com Desoneração
C 887316	ARGAMASSA TRÁÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA-400 L. AF_06/2014	0,3	79,45
C 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,0	98,95
C 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,0	74,21
I 00004730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	1,1	40,34

Composição SINAPI

Código 92396
Descrição EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO DE 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo PAVI - PAVIMENTAÇÃO
Unidade m²
Valor com BDI 63,14
Valor sem BDI 50,15

codigo	Descrição	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C 88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,81	0,3975	6,68
C 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,37	0,3975	4,92
C 91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	4,70	0,0041	0,02
C 91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,69	0,1947	0,14
C 91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	9,30	0,0483	0,45

JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 036.382.683
 Sócio-Proprietário

Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce.
 CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N° 51998

C	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,67	0,1504	0,10
I	00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	36,10	0,0568	2,05
I	00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m²	33,48	0,0065	0,22
I	00036155	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	33,92	1,0487	35,58

Composição SINAPI - 94273

Código 94273
Descrição ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS
Unidade M
Valor com BDI 34,78
Valor sem BDI 27,62

codigo	Descrição	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		16,49	0,394	6,50
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		12,37	0,394	4,87
C	88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARADA DE ACORDO COM O MANUAL AF_08/2014			0,02	0,66
I	00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M		0,007	0,25
I	00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/12* CM (H X L1/L2)		27,62	1,005	15,33


Composição SINAPI - 84862

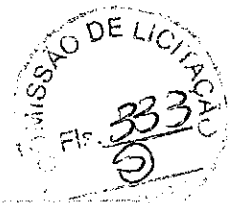
Código 84862
Descrição GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS
Unidade M
Valor com BDI 228,85
Valor sem BDI 181,74

codigo	Descrição	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C	88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	15,72	1,3	20,44
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	12,37	1,3	16,08
I	00001649 CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM COSTURA, CLASSE MEOIA, ON 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO = 3,61* KG/M (NBR 5580)	Material	40,26	0,7	28,18
I	00002616 CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRICIDADE, EM TUBO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO EXTERNO = 1 1/2"	Material	4,36	0,5	2,18
I	00006297 TUBO DE FERRO GALVANIZADO, COM COSTURA, CLASSE MEOIA, ON 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO = 3,61* KG/M (NBR 5580)	Material	21,98	1,3	28,58
I	00007697 TUBO AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, CLASSE MEOIA, ON 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO = 3,61* KG/M (NBR 5580)	Material	24,65	3,5	86,28

Composição SINAPI - 9537

Código 9537
Descrição LIMPEZA FINAL DA OBRA
Data 01/2018
Estado Ceará
Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS
Unidade m²
Valor com BDI 2,43
Valor sem BDI 1,93


DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 51998



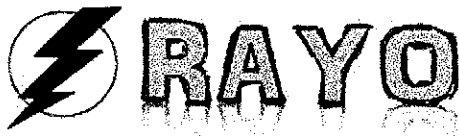
codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor com Desoneração
C 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,37	0,14	1,73
I 0000003	ACIOO MURIATICO, DILUIÇAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	Material	L	4,00	0,05	0,20

Eusébio - Ce, 06 de Junho de 2018.

IP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

João Paulo Queiroz de Oliveira
CPF: 028.332.883-08
Sócio-Proprietário

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
ENGENHEIRO



TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.09.003

OBRA: REFORMA DA UBASF - FRANCISCO EDMILSON LIMA

BDI: 25,92%

LOCAL: LOCALIDADE DE URUCUZAL - ANTÔNIO DIOGO

TABELA: SEINFRA 24.1/SINAPI 01/2018

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS SEINFRA 24.1

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,3000	6,8400	2,0520
12543	SERVENTE	H	3,0000	4,6360	13,9080
Total					
Encargos Sociais					

C1052 - DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO				6,9160
10498	CARPINTEIRO				0,8892
Total					7,8052
Total Simples					7,81
Encargos Sociais					7,14
Total					14,95

C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEOREIRO			6,8400	0,4104
12543	SERVENTE			4,6360	2,7816
Total					3,1920
Total Simples					3,19
Encargos Sociais					2,92
Valor C/ BDI					7,70
Valor S/ BDI					6,11

C1048 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO					
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	2,5000	74,6519	186,6297
10769	ROMPEODR PNEUMÁTICO (CHP)	H	7,5000	9,2612	69,4591
Total					256,0887
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,5000	6,8400	10,2600
Total					10,2600
Total Simples					266,35
Encargos Sociais					79,00
Valor C/ BDI					434,86
Valor S/ BDI					345,35

C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM - M3					
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,2222	94,7254	21,0480
Total					21,0480
Total Simples					21,05
Encargos Sociais					1,54

SERVIÇOS E LOCAÇÕES

JOÃO PAULO DE BRITO OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 51998

João Paulo Queiroz de Oliveira
CPF: 086.332.888-08
Sócio-Proprietário
Ay: Eusébio de Queiroz Nº 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce.
CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.



Valor C/ BDI: 28,44
Valor S/ BDI: 22,59

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	1,7000	4,6360	7,8812
				Total: 7,8812
MATERIAIS				
10111 AREIA VERMELHA	M3	1,1000	43,7000	48,0700
				Total: 48,0700
				Total Simples: 55,95
				Encargos Sociais: 7,31
				Valor C/ BDI: 28,44
				Valor S/ BDI: 22,59

C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,4000	1,6000	1,6000
12543 SERVENTE	H	1,7000	4,6360	7,8812
				Total: 6,8856
SERVIÇOS				
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:3	M2	1,0000	8,2587	8,2587
				Total: 8,2587
				Total Simples: 15,14
				Encargos Sociais: 7,37
				Valor C/ BDI: 22,51
				Valor S/ BDI: 18,25

C4445 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900)

MAO DE OBRA				Total
11328 LAORILHISTA			6,8400	4,9248
12543 SERVENTE			4,6360	3,3379
				Total: 8,2627
MATERIAIS				
16500 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	30,9795	34,0775
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PO	KG	8,0000	1,9000	15,2000
				Total: 49,2775
				Total Simples: 57,54
				Encargos Sociais: 7,57
				Valor C/ BDI: 81,99
				Valor S/ BDI: 65,11

C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328 LADRILHISTA	H	0,7200	6,8400	4,9248
12543 SERVENTE	H	0,7200	4,6360	3,3379
				Total: 8,2627
MATERIAIS				
16497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	1,1000	28,7185	31,5904
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICAÇÃO P/ CERÂMICAS E PO	KG	4,0000	1,9000	7,6000
				Total: 39,1904
				Total Simples: 47,45
				Encargos Sociais: 7,57
				Valor C/ BDI: 69,29
				Valor S/ BDI: 55,02

IP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

João Paulo Queiroz de Oliveira
CPF: 026.332.863-08
Sócio-Proprietário

AV. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 - Eusébio/Ce.
CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.

Diego de Brito Oliveira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA N° 51998



C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E						
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
11328	LADRILHISTA	H	0,2000	6,8400	1,3680	
12543	SERVEnte	H	0,2000	4,6360	0,9272	
					Total:	2,2952
MATERIAIS						
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	2,6125	0,4415	
					Total:	0,4415
					Total Simples:	2,74
					Encargos Sociais:	2,10
					Valor C/ BDI:	6,09
					Valor S/ BDI:	4,84

C1988 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E						
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7000	12,6000	45,9000	
10498	CARPINTEIRO	H	1,0000	6,8400	6,8400	
12391	PEDREIRO	H	1,0000	6,8400	6,8400	
12543	SERVEnte	H	1,0000	6,8400	6,8400	
					Total:	61,6664
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	KG	0,0000	0,0000	0,4632	
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PAR	UN	1,1475	83,1475	93,1475	
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,2030	1,2092	1,2092	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,4750	0,8170	0,8170	
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	7,0000	7,0000	
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	7,0000	7,0000	
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	29,6400	29,6400	
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	2,6500	2,0520	2,0520	
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,5000	168,1500	168,1500	
11724	PREGO	UN	1,0000	1,7860	1,7860	
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE, RODAPÉ	UN	0,6175	3,7050	3,7050	
					Total:	361,4849
					Total Simples:	423,15
					Encargos Sociais:	56,48
					Valor C/ BDI:	603,95
					Valor S/ BDI:	479,63

C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMINIO 12						
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3000	5,3200	1,5960	
12395	PINTOR	H	0,3500	6,8400	2,3940	
					Total:	3,9900
MATERIAIS						
11347	LIXA PARA MADEIRA/MA	UN	0,5000	0,5225	0,2613	
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE CIMENTO	KG	0,4500	8,9870	4,0442	
					Total:	4,3054
					Total Simples:	8,30
					Encargos Sociais:	3,66
					Valor C/ BDI:	15,05
					Valor S/ BDI:	11,96

C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) - M2						
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0000	5,3200	5,3200	
10498	CARPINTEIRO	H	1,0000	6,8400	6,8400	
					Total:	12,1600


 DIOGO DE BRITO OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL

JP SERVIÇOS DE LOCAÇÕES
 João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 026.332.883-08
 Sócio-Proprietário

Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 20 Balro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce. CREA N° 51998
 CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.



MATERIAIS						
10405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	2,6980	9,4430	
11724	PREGO	KG	0,1200	8,9300	1,0716	
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000	1,2825	4,4888	
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	20,7860	27,6454	
					Total:	42,6487
					Total Simples:	54,81
					Encargos Sociais:	11,14
					Valor C/ BDI:	83,04
					Valor S/ BDI:	65,95

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA - M2						
MAO DE OBRA						
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	1,1000			
12543	SERVEnte	H	1,1000			
MATERIAIS						
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN			22,20	
					Total:	22,20
					BDI:	15,25
					Valor S/ BDI:	11,56
					Valor C/ BDI:	33,75
					Valor S/ BDI:	26,81

C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT						
MAO DE OBRA						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H			15,9600	
12320	ENCANADOR	H			20,5200	
12543	SERVEnte	H			11,5900	
					Total:	48,0700
MATERIAIS						
10108	AREIA GROSSA	M3	47,5000	0,1663	0,1663	
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,9000	0,7030	1,7575	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000	0,4750	1,1875	
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	M	2,0000	0,7600	1,5200	
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	M	4,0000	1,5200	6,0800	
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000	2,9450	2,9450	
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	2,0000	1,1400	2,2800	
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	2,0000	2,0900	2,0900	
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	M	1,0000	2,1850	2,1850	
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1,2000	2,3275	2,7930	
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	5,0000	5,7000	28,5000	
					Total:	51,5043
					Total Simples:	99,57
					Encargos Sociais:	44,03
					Valor C/ BDI:	180,83
					Valor S/ BDI:	143,60

C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT						
MAO DE OBRA						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	5,3200	15,9600	
12320	ENCANADOR	H	3,0000	6,8400	20,5200	
12543	SERVEnte	H	2,5000	4,6360	11,5900	
					Total:	48,0700
MATERIAIS						
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	47,5000	0,1900	
10441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000	0,7030	2,1090	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,4750	1,4250	

JP SERVIÇOS E LICITAÇÃO
 João Paulo de Queiroz de Oliveira
 CPF: 076.332.889-08
 Sócio Proprietário

Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce.
 CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N° 51998



I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,5100	5,5100
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	1,3300	2,6600
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,8050	1,8050
I2012	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 100MM (4')	UN	1,0000	9,9275	9,9275
I2013	TE PVC RIGIDO, PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	UN	1,0000	3,3060	3,3060
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	M	0,3300	8,8635	2,9250
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000	3,4200	5,1300
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	M	0,5000	5,2250	2,6125

Total: 37,6000

Total Simples: 85,67

Encargos Sociais: 44,03

Valor C/ BDI: 163,32

Valor S/ BDI: 129,70

C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	1,8000
12312	ELETRICISTA	H	1,0000	1,0000
12543	SERVENTE	H	1,0000	1,0000

MATERIAIS

I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2			13,7940
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18			1,0070
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM		7,0395	7,0395
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"		1,9950	1,9950
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A			1,2000
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"			1,9950
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN		1,9950
I1181	FITA ISOLANTE	M		1,9665
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS		15,4185	15,4185
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"		0,7885	1,5770

Total: 54,7010

Total Simples: 102,77

Encargos Sociais: 44,03

Valor C/ BDI: 184,85

Valor S/ BDI: 146,80

C3862 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO (INCLUI REFRIGERANTE E MONTAGEM) - UN

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
17352	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO 2,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	UN	3.455,8150	3.455,8150

Total: 3,455,8150

Total Simples: 3.455,82

Encargos Sociais: 0,00

Valor C/ BDI: 4.351,56

Valor S/ BDI: 3.455,82

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

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	8,5000	6,8400
I2543	SERVENTE	H	9,2000	4,6360

Total: 100,7912

MATERIAIS

I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,3990
-------	----------------------------------	----	----------	--------

Total: 93,7650

SERVIÇOS

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,3000	272,8742
-------	---	----	--------	----------

81,8623

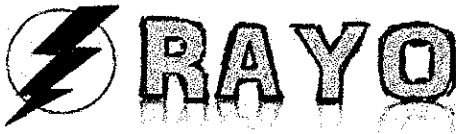
JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 - Eusébio/Ce.

CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA N° 51998

João Paulo Queiroz de Oliveira
CPF: 026.832.853-06
Sócio-Proprietário



Total:	81,8623
Total Simples:	276,42
Encargos Sociais:	105,05
Valor C/ BDI:	480,35
Valor S/ BDI:	381,47

C4725 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,43M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - M

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
19039 PAINEL NYLOFOR 2,43M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,4000	534,00	213,60
19045 POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=3,20M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	0,4000	297,68	119,07
19048 FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,4000	0,00	0,00
19049 SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	1,0000	34,6275	34,6275
Total:				297,68
Encargos Sociais:				0,00
Valor C/ BDI:				374,84
Valor S/ BDI:				297,68

C1359 - ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARGEM DE

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530 MONTADOR	H	1,0000	18,8100	18,8100
12543 SERVENTE	H	0,6360	12,7490	8,1600
Total:				31,5590
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10824 COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	M2	1,5000	4,3700	64,6760
Total:				64,6760
Total Simples:				96,24
Encargos Sociais:				28,90
Valor C/ BDI:				157,57
Valor S/ BDI:				125,14

C2222 - REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO REYNOBOND, DUAS

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	3,5000	5,3200	18,6200
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	3,5000	6,8400	23,9400
11530 MONTADOR	H	3,5000	6,8400	23,9400
11858 SERRALHEIRO	H	3,5000	6,8400	23,9400
Total:				90,4400
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10024 ADESIVO DE CIMENTO	KG	1,2500	8,1700	10,2125
11821 REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO REYNOBOND, DUAS CHAPAS	M2	1,1500	203,7750	234,3413
Total:				244,5538
Total Simples:				334,99
Encargos Sociais:				82,84
Valor C/ BDI:				526,14
Valor S/ BDI:				417,83

C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA - M3

IP SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 028.932.883-09
 Sócio-Proprietário

Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 - Eusébio/Ce.
 CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N° 51998



MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,3000	4,6360	6,0268
					Total: 6,0268
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	M3	1,1500	47,5000	54,6250
					Total: 54,6250
					Total Simples: 60,65
					Encargos Sociais: 5,52
					Valor C/ BDI: 83,32
					Valor S/ BDI: 66,17

C0113 - ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0271		
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,0070		
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H			
					Total: 0,0341
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H			0,0537
11277	JARDINEIRO	H			1,3338
12543	SERVENTE	H			1,7751
					Total: 3,1627
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	KG			0,1824
10031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	KG			0,4574
10105	ARBUSTO ORNAMENTAL	M2			0,0140
10444	CALCARIO DOLOMITICO	KG			0,0003
11842	SACOS PLÁSTICOS	UN			2,3234
12077	TERRA VEGETAL	M3			0,0822
12294	ÁGUA	M3			22,9231
					Total: 22,9231
					Total Simples: 29,11
					Encargos Sociais: 3,13
					Valor C/ BDI: 40,60
					Valor S/ BDI: 32,24

C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/ TUBO INOX

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	1,0000	6,8400	6,8400
12391	PEDREIRO	H	0,2500	6,8400	1,7100
12543	SERVENTE	H	0,3500	4,6360	1,6226
					Total: 10,1726
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	47,5000	0,0238
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,4750	0,0713
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/ TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000	167,2000	167,2000
					Total: 167,2950
					Total Simples: 177,47
					Encargos Sociais: 9,31
					Valor C/ BDI: 235,19
					Valor S/ BDI: 186,78

C4756 - PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,5000	6,8400	3,4200
12543	SERVENTE	H	0,7500	4,6360	3,4770
					Total: 6,8970

JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 078.332.883-08
 Sócio-Proprietário

Av. Eusébio de Queiroz N° 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce.
 CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.

Diego de Brito Oliveira
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N° 51998



MATERIAIS						
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0020	47,5000		0,0950
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,3000	0,4750		1,0925
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	M2	1,0000	136,1255		136,1255
Total:						137,3130
Total Simples:						144,21
Encargos Sociais:						6,32
Valor C/ BDI:						189,55
Valor S/ BDI:						150,53



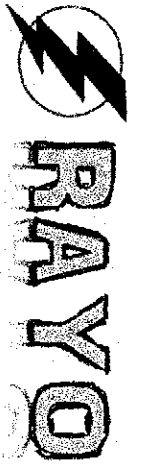
C1620 - LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINGO, H= 20CM - UN						
MAO DE OBRA						
		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
I0037	AJUDANTE	H	1,1000			
I1858	SERRALHEIRO	H	1,1000			
I2391	PEDREIRO	H	0,8000			
I2543	SERVENTE	H	0,2000			
MATERIAIS						
I0108	AREIA GROSSA	M3				
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN				
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M				
I0805	CIMENTO PORTLAND					0,4750
I1100	ESMALTE SINTETICO					0,9120
I1582	PARAFUSO N.12X25MM					1,7670
I2293	ZARCÃO					1,0301
Total:						25,2575
Total Simples:						28,11
Encargos Sociais:						79,51
Valor S/ BDI:						63,14

Eusébio - Ce, 06 de Junho de 2011

JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

João Paulo Queiroz de Oliveira
 PF: 026.332.883-08
 Sócio-Proprietário

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CRNº 51998



TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.09.003

OBRA: REFORMA DA UBASF - FRANCISCO EDMILSON LIMA

LOCAL: LOCALIDADE DE URUCUZAL - ANTÔNIO DIOGO

BDI: 25,92%

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTALS (R\$)	PESOS (%)	30 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
				VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.329,52	4,73%	11.329,52	100,00%	-	0,00%	-	0,00%
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	3.983,79	1,66%	3.983,79	100,00%	-	0,00%	-	0,00%
3.0	PAREDE E PAINÉIS	3.555,83	1,45%	3.555,83	100,00%	-	0,00%	-	0,00%
4.0	REVESTIMENTOS	70.874,38	29,58%	35.437,19	50,00%	-	0,00%	-	0,00%
5.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6.643,47	2,77%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
6.0	PINTURA	13.018,16	5,43%	-	0,00%	6.509,08	50,00%	-	0,00%
7.0	COBERTA	29.896,33	12,48%	-	0,00%	14.948,17	50,00%	14.948,17	50,00%
8.0	INSTALAÇÕES	24.986,65	10,43%	-	0,00%	12.493,33	50,00%	12.493,33	50,00%
9.0	MURO FRONTAL	13.053,82	5,45%	-	0,00%	6.526,91	50,00%	6.526,91	50,00%
10.0	URBANIZAÇÃO EXTERNA	55.784,83	23,28%	-	0,00%	27.892,42	50,00%	27.892,42	50,00%
11.0	DIVERSOS	6.493,23	2,71%	-	0,00%	-	0,00%	6.493,23	100,00%
TOTAL SIMPLES		239.630,01	100,00%	45.268,01	18,89%	68.369,90	28,53%	68.369,90	28,52%
TOTAL ACUMULADO		239.630,01	100,00%	102.906,07	42,94%	171.275,97	71,48%	239.630,01	100,00%

TP SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 028.332.883-08
 Proprietário

DIEGO DE BRAGA
 ENGENHEIRO

Av. Eusébio de Queiroz Nº 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 - Eusébio/Ce.
 CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.



TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.09.003
OBRA: REFORMA DA UBASF - FRANCISCO EDMILSON LIMA
LOCAL: LOCALIDADE DE URUCUZAL - ANTÔNIO DIOGO
TABELA: SEINFRA 24.1/SINAPI 01/2018

BDI: 25,92%

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	
DF	Despesas financeiras	
R	Riscos	
BENEFÍCIO		
S+G	Garantia/seguros	
L	Lucro	
Impostos		
	PIIS	1,15%
	COFINS	0,65%
	ISSQN	3,00%
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração)	3,00%
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração)	4,50%
	TOTAL DOS CUSTOS	11,15%

CÁLCULO DO BDI
 $BDI = (((1 + (AC + S + R)) \times (1 + DF)) \times (1 + I)) - 1$

Eusébio - Ce, 06 de Junho de 2018

IP SERVIÇOS E LOCAÇÕES

João Paulo Queiroz de Oliveira
CPF: 026.332.883-08
Cacico-Proprietário

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 51998



TOMADA DE PREÇO Nº 2017.11.07.002
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - CROTÁ, CONFORME TABELA: SEINFRA/SINAPI-08/2017

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE MÃO-DE-OBRA HORISTA E MENSALISTA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PORCENTAGEM	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	
A2	SESI	1,50%	
A3	SENAI	1,00%	
A4	INCRA		
A5	SEBRAE		
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO		
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO		
A8	FGTS		
A9	SECONCI		0,08%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		2,58%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO		NÃO INCIDE
B2	FERIADOS		NÃO INCIDE
B3	AUXILIO ENFERMIDADE		0,69%
B4	13º SALÁRIO		
B5	LICENÇA PATERNIDADE		
B6	FALTAS JUSTIFICADAS		
B7	DIAS DE CHUVAS		
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO		0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS		7,96%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE		0,02%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBERÃO	8,75%	17,71%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35%	4,85%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15%	0,11%
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	3,56%	2,72%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUROS	4,84%	3,69%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53%	0,41%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	15,43%	11,78%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	7,80%	2,98%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z, AA, AB, AC, AD, AE, AF, AG, AH, AI, AJ, AK, AL, AM, AN, AO, AP, AQ, AR, AS, AT, AU, AV, AW, AX, AY, AZ, BA, BB, BC, BD, BE, BF, BG, BH, BI, BJ, BK, BL, BM, BN, BO, BP, BQ, BR, BS, BT, BU, BV, BW, BX, BY, BZ, CA, CB, CC, CD, CE, CF, CG, CH, CI, CJ, CK, CL, CM, CN, CO, CP, CQ, CR, CS, CT, CU, CV, CW, CX, CY, CZ, DA, DB, DC, DD, DE, DF, DG, DH, DI, DJ, DK, DL, DM, DN, DO, DP, DQ, DR, DS, DT, DU, DV, DW, DX, DY, DZ, EA, EB, EC, ED, EE, EF, EG, EH, EI, EJ, EK, EL, EM, EN, EO, EP, EQ, ER, ES, ET, EU, EV, EW, EX, EY, EZ, FA, FB, FC, FD, FE, FF, FG, FH, FI, FJ, FK, FL, FM, FN, FO, FP, FQ, FR, FS, FT, FU, FV, FW, FX, FY, FZ, GA, GB, GC, GD, GE, GF, GG, GH, GI, GJ, GK, GL, GM, GN, GO, GP, GQ, GR, GS, GT, GU, GV, GW, GX, GY, GZ, HA, HB, HC, HD, HE, HF, HG, HH, HI, HJ, HK, HL, HM, HN, HO, HP, HQ, HR, HS, HT, HU, HV, HW, HX, HY, HZ, IA, IB, IC, ID, IE, IF, IG, IH, II, IJ, IK, IL, IM, IN, IO, IP, IQ, IR, IS, IT, IU, IV, IW, IX, IY, IZ, JA, JB, JC, JD, JE, JF, JG, JH, JI, JJ, JK, JL, JM, JN, JO, JP, JQ, JR, JS, JT, JU, JV, JW, JX, JY, JZ, KA, KB, KC, KD, KE, KF, KG, KH, KI, KJ, KK, KL, KM, KN, KO, KP, KQ, KR, KS, KT, KU, KV, KW, KX, KY, KZ, LA, LB, LC, LD, LE, LF, LG, LH, LI, LJ, LK, LL, LM, LN, LO, LP, LQ, LR, LS, LT, LU, LV, LW, LX, LY, LZ, MA, MB, MC, MD, ME, MF, MG, MH, MI, MJ, MK, ML, MM, MN, MO, MP, MQ, MR, MS, MT, MU, MV, MW, MX, MY, MZ, NA, NB, NC, ND, NE, NF, NG, NH, NI, NJ, NK, NL, NM, NN, NO, NP, NQ, NR, NS, NT, NU, NV, NW, NX, NY, NZ, OA, OB, OC, OD, OE, OF, OG, OH, OI, OJ, OK, OL, OM, ON, OO, OP, OQ, OR, OS, OT, OU, OV, OW, OX, OY, OZ, PA, PB, PC, PD, PE, PF, PG, PH, PI, PJ, PK, PL, PM, PN, PO, PP, PQ, PR, PS, PT, PU, PV, PW, PX, PY, PZ, QA, QB, QC, QD, QE, QF, QG, QH, QI, QJ, QK, QL, QM, QN, QO, QP, QQ, QR, QS, QT, QU, QV, QW, QX, QY, QZ, RA, RB, RC, RD, RE, RF, RG, RH, RI, RJ, RK, RL, RM, RN, RO, RP, RQ, RR, RS, RT, RU, RV, RW, RX, RY, RZ, SA, SB, SC, SD, SE, SF, SG, SH, SI, SJ, SK, SL, SM, SN, SO, SP, SQ, SR, SS, ST, SU, SV, SW, SX, SY, SZ, TA, TB, TC, TD, TE, TF, TG, TH, TI, TJ, TK, TL, TM, TN, TO, TP, TQ, TR, TS, TT, TU, TV, TW, TX, TY, TZ, UA, UB, UC, UD, UE, UF, UG, UH, UI, UJ, UK, UL, UM, UN, UO, UP, UQ, UR, US, UT, UY, UZ, VA, VB, VC, VD, VE, VF, VG, VH, VI, VJ, VK, VL, VM, VN, VO, VP, VQ, VR, VS, VT, VU, VV, VW, VX, VY, VZ, WA, WB, WC, WD, WE, WF, WG, WH, WI, WJ, WK, WL, WM, WN, WO, WP, WQ, WR, WS, WT, WY, WZ, XA, XB, XC, XD, XE, XF, XG, XH, XI, XJ, XK, XL, XM, XN, XO, XP, XQ, XR, XS, XT, XU, XV, XW, XX, XY, XZ, YA, YB, YC, YD, YE, YF, YG, YH, YI, YJ, YK, YL, YM, YN, YO, YP, YQ, YR, YS, YT, YU, YV, YW, YX, YZ, ZA, ZB, ZC, ZD, ZE, ZF, ZG, ZH, ZI, ZJ, ZK, ZL, ZM, ZN, ZO, ZP, ZQ, ZR, ZS, ZT, ZU, ZV, ZW, ZX, ZY, ZZ		
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,33%	3,39%
GRUPO E			
E1			
E	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES		
TOTAL (A + B + C + D)		87,01%	49,68%

Eusébio - Ce, 06 de Junho de 2018.

JP SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 João Paulo Queiroz de Oliveira
 CPF: 026.332.883-08
 Sócio-Proprietário

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 51998

Av. Eusébio de Queiroz Nº 4579, loja 20 Bairro: Centro CEP: 61.760-000 – Eusébio/Ce.
 CNPJ: 29.421.445/0001-27 E-mail: rayo.servicos@hotmail.com Tel.: (85) 9.8684-4780.