



CARTA-PROPOSTA



Caririáçu – Ceará, 25 de Julho de 2018.

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

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 18.06.03/2018

Prezados(as) Senhores(as),

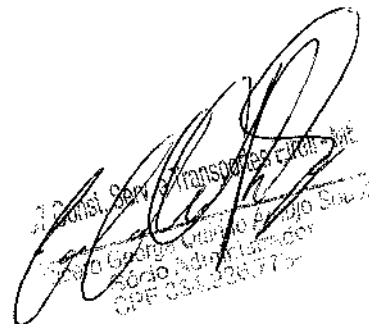
Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 18.06.03/2018**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO EM ALVENARIA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROJETO PADRONIZADO PADRÃO 1 NO BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO**, pelo preço global de R\$ 585.688,38 (quinhentos e oitenta e cinco mil, seiscentos e oitenta e oito reais e trinta e oito Centavos), com prazo de execução de 06 (seis) meses.

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(a) Sr. Cícero George Quirino Araújo Sousa, portador da carteira de Identidade nº. 20030990659-38 e CPF nº 034.926.773-12,, como representante legal desta em presa.

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

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

Atenciosamente,


Cícero George Quirino Araújo Sousa
Cícero George Quirino Araújo Sousa
CPF 034.926.773-12









CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME

RESUMO DO ORÇAMENTO						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE SAÚDE (USS) - PORTE 1	DATA:	28/07/2018	BDI: 26,86%		
LOCAL:	RUA RAIMUNDA GOMES DIÓGENES S/N, BAIRRO ALUISIO DIÓGENES - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE	SBC	2018/01 - Fortaleza	118,16%	-	01/2018
		6SINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018
		SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	-	03/2018
		SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	06/2018
		SINAPI	2018/03 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,79%	04/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

1	MOBILIZAÇÃO - CANTEIROS DE OBRAS- DEMOLIÇÃO	9.252,75
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.632,67
3	COBERTURA	43.838,87
4	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	75.268,56
5	ALVENARIA- VEDAÇÃO	63.939,52
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	1.497,57
7	REVESTIMENTO- PISOS, PAREDES E TETOS	141.656,32
8	ESQUADRIAS	43.402,07
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	33.211,79
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	42.204,38
11	REDE DE AR COMPRIDO	2.745,84
12	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	1.957,78
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	124.080,26
VALOR ORÇAMENTO:		461.608,12
VALOR BDI TOTAL:		124.080,26
VALOR TOTAL:		585.688,38



[Handwritten signature and stamp]

[Handwritten mark]

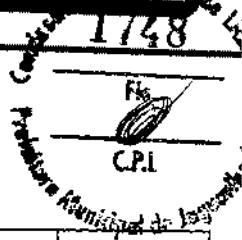
[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME

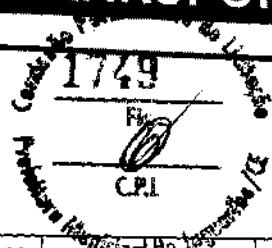


4.11	74202/002	LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	311,22	61,82	19.239,82
4.12	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,52	694,50	1.511,64
5	ALVENARIA - VEDAÇÃO						
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	906,21	37,34	33.800,64
5.2	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA, E CONCRETO(PILAR+CINTA), INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	171,40	175,84	30.138,98
6	IMPERMEABILIZAÇÃO						
6.1	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	SINAPI	M2	194,40	7,70	1.497,57
7	REVESTIMENTO- PISOS, PAREDES E TETOS						
7.1	87702	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESURA 6CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	238,86	34,82	8.340,84
7.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	260,74	17,24	4.496,18
7.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	219,72	50,14	11.016,76
7.4	73790/004	REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO	SINAPI	M2	84,27	33,46	2.818,83
7.5	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	14,28	82,11	1.173,39
7.6	00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, 30 X 15/ 12" CM (H X L/L2)	SINAPI	M	29,90	16,98	477,20
7.7	C3112	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES CL=1,00m/E=0,08m	SEINFRA	M	11,88	36,80	437,74
7.8	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	248,27	65,01	16.140,03
7.9	86649	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	204,26	6,44	1.315,37
7.10	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	28,45	69,41	1.974,71
7.11	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	678,77	4,18	2.837,28
7.12	C0777	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4 ESP= 7mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	898,04	6,93	5.960,84
7.13	C1218	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	1.577,81	22,82	35.890,09
7.14	C4443	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	224,94	56,72	12.758,80
7.15	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	879,86	9,87	8.778,20
7.16	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	879,86	7,92	5.384,49
7.17	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	33,76	50,43	1.702,01
7.18	98306	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMAO. AF_09/2016	SINAPI	M2	860,13	11,92	8.228,35
7.19	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	330,93	3,38	1.118,54
7.20	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25.MM. AF_08/2014	SINAPI	M2	330,93	23,26	7.667,43
7.21	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	270,90	9,87	2.700,87
7.22	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	267,40	7,92	2.038,81
7.23	95306	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMAO. AF_09/2016	SINAPI	M2	35,21	11,92	418,70
7.24	98113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017 P	SINAPI	M2	6,68	25,02	153,77
8	ESQUADRIAS						
8.1	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	8,00	219,82	1.758,56

(Handwritten signatures and marks)

G7 CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



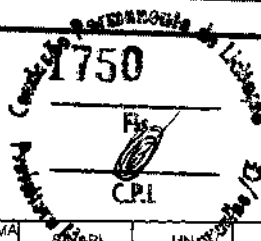
8.2	COMP-867726	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTUREA, COM DIMENSÕES DE 0,90 X2,10m, INC. ADUELA 1a, ALIZAR 1a E DOBRADICA	PROPRIA	UN	12,00	405,51	4.886,12
8.3	COMP-692820	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PAR PINTURA, COM DIMENSÕES DE 1,00 X 2,10m	PROPRIA	UN	1,00	416,04	416,04
8.4	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	UN	19,00	88,08	1.293,52
8.5	COMP-999884	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, COM DIMENSÕES DE 0,80 X 2,10 m DE CORRER (COMPLETA)	PROPRIA	UN	1,00	324,91	324,91
8.6	COMP-521361	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, COM DIMENSÕES DE 0,90X 2,10m DE CORRER (COMPLETA)	PROPRIA	UN	1,00	341,25	341,25
8.7	COMP-406514	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, COM DIMENSÕES DE 1,20 X 2,10m DE CORRER (COMPLETA)	PROPRIA	UN	1,00	405,20	406,93
8.8	74065/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAO. SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	SINAPI	M2	122,85	17,56	2.157,25
8.9	94569	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA AF 07/2018	SINAPI	M2	29,88	416,13	12.425,84
8.10	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,80	419,51	671,22
8.11	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	12,43	371,50	4.617,75
8.12	COMP-827035	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	PROPRIA	CJ	1,00	2.635,89	2.635,89
8.13	COMP-198440	FIXO DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (1.40X2.10)m E=10mm	PROPRIA	CJ	2,00	959,28	1.918,56
8.14	COMP-882835	FIXO DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (1.40X2.10)m E=10mm	PROPRIA	CJ	2,00	566,81	1.133,62
8.15	COMP-941931	FIXO DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (1.20X1.60)m E=10mm	PROPRIA	CJ	1,00	632,39	632,39
8.16	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	3.128,86	3.128,86
8.17	72116	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM	SINAPI	M2	29,88	117,72	3.516,12
8.18	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO SEM MOLDEIRA	SINAPI	M2	2,84	408,22	1.159,34
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						33.211,79
9.1	C3761	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTRRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	1.893,42	1.893,42
9.2	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	6,00	71,88	369,30
9.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	3,00	83,55	250,65
9.4	73953/009	LUMINARIA SOBREPOR TP CALHA CREATOR PART CONVENC LAMP 1X20W E STARTERFIX EM LAJE OU FORRO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SINAPI	UN	27,00	66,84	1.683,28
9.5	87593	LUMINARIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 16 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	SINAPI	UN	6,00	99,89	599,34
9.6	11468	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 18W	SEINFRA	UN	6,00	12,22	73,32
	C4105	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	SEINFRA	UN	17,00	185,32	2.810,44
9.8	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	3,00	282,06	787,08
9.9	83399	RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	32,71	65,42
9.10	COMP-336796	PONTO DE ENERGIA PARA ILUMINAÇÃO	PROPRIA	PT	89,00	134,34	9.269,46
9.11	G2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	2,00	9,53	19,06
9.12	G2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	57,00	10,86	619,02
9.13	C3477	CAIXA DE PISO EM LATÃO P/ DUAS TOMADAS DIAM.=2"	SEINFRA	UN	2,00	61,44	122,88
9.14	COMP-334782	INSTALAÇÃO PONTO DE TOMADA	PROPRIA	PT	62,00	134,35	8.329,70
9.15	91952	INTERRUPTORSIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	17,00	13,09	222,53
9.16	91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	11,00	24,31	267,41
9.17	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	2,00	41,53	83,06
9.18	91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	2,00	17,84	35,68
9.19	91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	11,00	22,49	247,39
9.20	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	299,18	299,18

(Handwritten signatures and initials)



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME

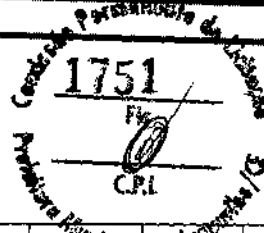


9.21	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO			1,00	78,80	78,80
9.22	C4208	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	1.705,95	1.705,95
9.23	C2068	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	269,18	269,18
9.24	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	78,80	78,80
9.25	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	8,00	12,00	98,00
9.26	C4174	TOMADA P/ CONEXAO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4 (INSTALADA)	SEINFRA	UN	11,00	21,38	235,18
9.27	C1849	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	11,00	116,41	1.280,51
9.28	C1951	PONTO TELEFÓNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	7,00	132,24	825,88
9.29	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	SEINFRA	UN	2,00	5,69	11,18
9.	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	167,74	167,74
9.31	73749/001	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	SINAPI	UN	3,00	152,05	458,15
10	INSTALACOES HIDRAULICAS						42.204,38
10.1	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 19/2016	SINAPI	UN	8,00	153,68	921,48
10.2	00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	6,00	24,34	146,04
10.3	C1897	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	SEINFRA	UN	8,00	48,71	280,28
10.4	C1619	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SICOLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	16,00	293,04	4.395,60
10.5	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	16,00	35,40	591,00
10.6	C1896	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	14,00	37,88	527,52
10.7	C2312	TANQUE DE LOUCA C/COLUNA	SEINFRA	UN	1,00	386,91	386,91
10.8	C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m	SEINFRA	UN	1,00	1.868,84	1.868,84
10.9	C3017	PIA DE AÇO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	404,77	404,77
10.10	C1903	PIA DE AÇO INOX (1,50X0,58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	506,56	506,56
10.11	COMP-452610	BANCADA DE AÇO INOX (1,70X60)m c/1 CUBA E ACESSÓRIOS	PROPRIA	UN	2,00	632,80	1.265,20
10.12	COMP-780512	BANCADA DE AÇO INOX (2,70X0,60)m c/1 CUBA E ACESSÓRIOS	PROPRIA	UN	2,00	1.148,39	2.296,78
10.13	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	1,82	387,26	594,68
10.14	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	SEINFRA	M	18,20	194,85	3.546,27
10.15	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	UN	1,00	757,73	757,73
10.16	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	4,00	43,78	175,12
10.17	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	2,00	71,29	142,58
10.18	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	71,84	143,28
10.19	40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	6,00	215,75	1.294,50
10.20	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SINAPI	UN	16,00	75,45	1.207,20
10.21	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	2,00	392,33	784,66
10.22	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	24,79	24,79
10.23	94796	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCAVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016	SINAPI	UN	1,00	29,61	29,61
10.24	C3712	LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	57,91	57,91
10.25	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	33,79	67,58
10.26	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 60 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	9,00	19,89	177,21
10.27	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	42,00	147,87	6.210,54
10.28	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	42,00	139,34	5.800,28



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



10.29	74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPa TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	SINAPI	UN	16,00	125,47	2.259,46
10.30	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	SINAPI	M	30,40	21,32	648,13
10.31	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	SINAPI	M	152,50	32,49	4.954,73
11	REDE DE AR COMPRIDO						2.745,84
11.1	C2574	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 15mm (1/2") CLASSE E	SEINFRA	M	30,00	36,22	1.086,60
11.2	COMP-581319	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE D=15 mm (1/2")- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	1,00	52,06	52,06
11.3	COMP-244751	POSTO DE CONSUMO COMPLETO DUPLA RETENÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	10,00	122,34	1.223,40
11.4	COMP-345756	FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO 1/4" X 1/2" BELL AIR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	2,00	191,89	383,78
12	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA						1.057,78
12.1	C0840	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,57	307,74	175,41
12.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 8,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	36,90	8,83	264,54
12.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,89	73,85	73,11
12.4	C2822	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm	SEINFRA	M2	6,50	152,47	838,59
12.5	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	308,25	1,96	606,13
VALOR ORÇAMENTO:							401.609,12
VALOR BDI TOTAL:							124.080,26
VALOR TOTAL:							585.689,38

[Handwritten Signature]
 João Carlos Marais
 Diretor Administrativo
 CPF: 034.228.775

[Handwritten Signature]

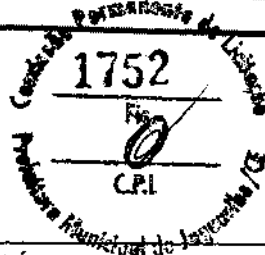
[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE SAÚDE (USB) - PORTE 1			DATA: 28/07/2018		BDI: 25,88%		
LOCAL:		RUA RAIMUNDA GOMES DIÓGENES S/N, BAIRRO ALUISIO DIÓGENES - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CE			FONTE:		VERSÃO		
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE			SBC		2018/01 - Fortaleço		
					SBNFRA		024.1 COM DESONERAÇÃO		
					SICRO		2018/11 SEM DESONERAÇÃO		
					SICRO		2018/01 COM DESONERAÇÃO		
					SINAPI		2018/03 COM DESONERAÇÃO		
							COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	Total parcela
1	MOBILIZAÇÃO - CANTEIROS DE OBRAS-DEMOLIÇÃO	9.252,75	100,00						100,00
			9.252,75						9.252,75
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.632,67	100,00						100,00
			2.632,67						2.632,67
3	COBERTURA	43.838,67			20,00	40,00	40,00		100,00
					8.767,77	17.535,55	17.535,55		43.838,67
4	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	75.268,56	60,00	60,00					100,00
			37.834,28	37.434,28					75.268,56
5	ALVENARIA- VEDAÇÃO	63.938,52	20,00	60,00	20,00				100,00
			12.787,90	38.383,74	12.767,91				63.938,52
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	1.497,57				20,00	40,00	40,00	100,00
						299,51	599,03	599,03	1.497,57
7	REVESTIMENTO- PISOS, PAREDES E TETOS	141.656,32			20,00	40,00	20,00	20,00	100,00
					28.331,26	56.662,53	28.331,26	26.331,27	141.656,32
8	ESQUADRIAS	43.402,07				20,00	40,00	40,00	100,00
						8.680,41	17.360,83	17.360,83	43.402,07
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	33.211,79		20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
				6.642,36	6.642,36	6.642,36	6.642,36	6.642,36	33.211,79
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	42.204,38		20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
				8.440,88	8.440,88	8.440,88	8.440,88	8.440,88	42.204,38
11	REDE DE AR COMPRIDO	2.746,84				20,00	40,00	40,00	100,00
						540,17	1.080,34	1.080,33	2.745,84
12	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	1.957,78					60,00	60,00	100,00
							978,89	978,89	1.957,78
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	124.080,26	30,00	10,70	14,07	21,40	17,56	13,75	100,00
			16.750,84	24.481,04	17.458,09	28.563,19	21.778,09	17.081,02	124.080,26
		585.688,36	79.058,44	119.582,27	82.426,27	129.365,58	102.793,23	60.512,58	585.688,36
			78.058,44	184.820,71	277.048,98	402.412,57	605.175,80	585.688,36	

[Handwritten signature]
 CARLOS MARAIS
 Presidente
 Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE
 CEP: 63.220-000



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME

1153
11/10/2016

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE SAÚDE (USB) - PONTE 1	DATA:	29/07/2016	BDI:	26,88%
LOCAL:	RUA RAIMUNDA GOMES DIÓGENES S/Nº - JAGUARIBE-CE	FONTE:	VERSÃO:	MDR:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE	SBC:	2018/01 - Fontaleza	118,19%	01/20
		SEINFRA:	024.1 COM DESONERAÇÃO	67,01%	03/20
		SICRO:	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	03/20
		SICRO:	2018/01 COM DESONERAÇÃO	-	08/20
		SINAPI:	2018/03 COM DESONERAÇÃO	88,88%	04/20
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	0,99347580	4,89	
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	3,97390320	7,65	
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	0,99347580	247,60	
0005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,10328234	10,93	
TOTAL MATERIAL:						
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99347580	17,26	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98695160	13,02	
94962	CONCRETO MAGRO PARA LÁSTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,00993476	204,77	
TOTAL SERVIÇO:						
VALOR:						

1.2. 73992/001 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS FONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWS, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,01979526	11,75	
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	0,24744070	7,65	
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00969763	10,75	
00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,31375480	9,07	
TOTAL MATERIAL:						
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12866916	17,26	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12866916	13,02	
TOTAL SERVIÇO:						
VALOR:						

1.3. C0370 - BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1 (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	31,79191584	13,46	42
12391	PEDEIREI	SEINFRA	H	7,94797896	13,46	10
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	39,73989480	9,13	36
TOTAL MAO DE OBRA:						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	0,99349737	110,89	1
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	14,90246066	4,74	1
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	25,80393162	18,76	4
10400	CADEADO MEDIO	SEINFRA	UN	0,99349737	16,60	1
10414	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	UN	0,99349737	32,20	1
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	0,99349737	22,03	1
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	42,72038691	14,42	1

(Handwritten signatures and marks)



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	0,99349737	6,50
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,99349737	8,30
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,98049211	3,20
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	0,99349737	4,94
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,99349737	72,31
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	0,99349737	23,17
11824	RIPIA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	16,17413719	1,35
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	5,98098422	2,45
12311	DOBRAÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	5,98098422	6,74
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,98698474	35,00
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2,5MM2	SEINFRA	M	63,58383168	1,07
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	2,98049211	8,20
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	2,98049211	2,03
12379	MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2,00M E REX MONOFASICO	SEINFRA	UN	0,99349737	47,98
12408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	1,98698474	9,40
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	0,99349737	23,90
12416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	0,99349737	17,60
12429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	2,68244290	20,60
12433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	2,98049211	3,90
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	10,43172239	17,36
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,98698474	8,50
12447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,99349737	23,70
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,98049211	9,82
12457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,98049211	6,65
12458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,98049211	3,65
TOTAL MATERIAL:					217,00

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,32189315	291,13	93,00
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	21,02240435	27,54	578,00
TOTAL SERVIÇO:						671,00
VALOR:						3.741,00

1.4. C2831 - FOSSA SUMIDOURO PARA BARRAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59612297	13,46	8,00
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59612297	9,13	5,00
TOTAL MAO DE OBRA:						13,00

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO [9x19x19]cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	7,15347569	37,58	268,00
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO [9x19x19]cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	SEINFRA	M2	9,12068150	66,30	604,00
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,18850409	328,70	55,00
C0216	ARMADURA CA-SOA MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	15,89661264	6,67	106,00
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,14308951	291,13	41,00
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,41927316	308,75	128,00
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	9,48829067	24,18	22,00
TOTAL SERVIÇO:						14,00
VALOR:						1.44,00

1.5. 73672 - DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATÉ Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS (M2)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
[Empty row for service details]						

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

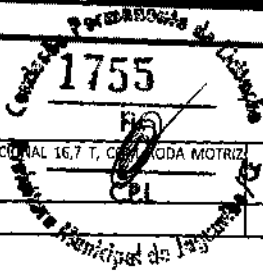
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



5851	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00193384	159,57	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00164385	13,02	
					TOTAL SERVIÇO:	
					VALOR:	

2.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,63089011	9,13	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	
					VALOR:	

2.2. 93382 - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 (M3)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64534486	13,02	
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,27203768	23,40	
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25218091	19,71	
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 2000L. AF_11/2016	SINAPI	M3	0,99283825	1,19	
					TOTAL SERVIÇO:	
					VALOR:	

2.3. 72898 - CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (M3)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00694771	164,85	
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01786554	132,29	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01786554	13,02	
					TOTAL SERVIÇO:	
					VALOR:	

2.4. 72900 - TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM (M3)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03571203	164,85	
					TOTAL SERVIÇO:	
					VALOR:	

3.1. 92542 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 AGUAS PARA TELHA CERAMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004408	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *1,5 X 5* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	2,51961149	2,05	
00004425	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00963165	18,00	
00004430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	2,29723442	9,29	
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,06949283	12,11	
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,04963774	10,92	
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,02978264	11,01	
					TOTAL MATERIAL:	

SERVIÇO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	-------	-------------	----------------	-------

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

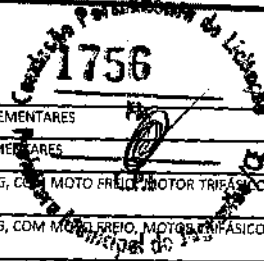
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48645708	14,14	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67110219	17,26	
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04248990	15,63	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05896963	15,04	
					TOTAL SERVIÇO:	10
					VALOR:	66

3.2. 94440 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007183	TELHA CERAMICA TIPO FRANCESA, COMPRIMENTO DE *40* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	SINAPI	UN	17,61902101	0,83	14,41
					TOTAL MATERIAL:	14,41
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25118007	13,02	3,87
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08140368	15,55	1,28
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,02382546	15,63	0,37
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,03305783	15,04	0,50
					TOTAL SERVIÇO:	5,52
					VALOR:	20,93

3.3. COMP-016057 - COBERTURA DE POLICARBONATO, INCL. ESTRUTURA METÁLICA (M²)

VALOR:	246,5
--------	-------

3.4. 94221 - CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	UN	2,97792895	1,34	3,98
					TOTAL MATERIAL:	3,98
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01181353	303,93	3,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20746548	13,02	2,70
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16278804	15,55	2,53
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00625345	15,63	0,10
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00863571	15,04	0,13
					TOTAL SERVIÇO:	6,45
					VALOR:	12,93

3.5. 94227 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,05259813	30,77	1,60
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00793934	10,75	0,11
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00198787	33,09	0,07
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,05866264	72,61	4,25
00040669	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM (COLETADO CAIXA)	SINAPI	M	1,04203846	21,53	22,28
					TOTAL MATERIAL:	22,28
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27986178	13,02	3,65
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18657461	15,55	2,90



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01309992	15,63	0,20
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01816125	15,04	0,27
					TOTAL SERVIÇO:	7,81
					VALOR:	35,46

3.6. 94231 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,03968822	30,77	1,22
00005051	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00595323	10,75	0,06
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00119055	33,09	0,04
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,04464926	72,51	3,24
00040872	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM (COLETADO CAIXA)	SINAPI	M	1,04181601	19,32	20,13
					TOTAL MATERIAL:	24,89

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20538659	13,02	2,67
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11112704	15,55	1,73
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01309712	15,63	0,20
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01815736	15,04	0,27
					TOTAL SERVIÇO:	4,87
					VALOR:	29,57

4.1. C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,96080098	13,46	80,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,94120147	9,13	81,63
					TOTAL MAO DE OBRA:	161,86

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36241870	46,00	16,67
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	108,78461785	0,50	54,39
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,09281351	45,37	49,58
					TOTAL MATERIAL:	120,64
					VALOR:	282,51

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07954641	10,47	0,83
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07954641	13,46	1,07
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,90

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01988660	9,97	0,20
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,14347973	3,96	4,5
					TOTAL MATERIAL:	4,7
					VALOR:	6,6

4.3. C2862 - LASTRO DE BRITA (M3)

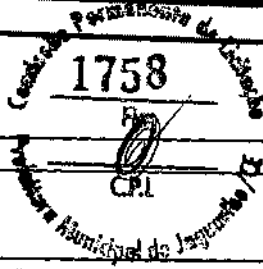
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,98669331	9,13	18,1
					TOTAL MAO DE OBRA:	18,1

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



10280	BRITA	SEINFRA	M3	1,14234866	58,00	63
					TOTAL MATERIAL:	63
					VALOR:	82

4.4. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,29199888	10,47	13
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,29199888	13,46	17
					TOTAL MAO DE OBRA:	30

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,39753805	6,60	2
11728	PREGO 18x27	SEINFRA	KG	0,14907677	9,40	1
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,49692257	4,74	2
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,99384514	6,18	6
					TOTAL MATERIAL:	12
					VALOR:	43

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06962559	10,47	0,7
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06962559	13,46	0,8
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,5

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01989303	9,97	0,2
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14384900	4,14	4,7
					TOTAL MATERIAL:	4,9
					VALOR:	8,6

4.6. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,70932532	20,09	14,2
					TOTAL EQUIPAMENTO:	14,2

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,98071693	9,13	54,4
					TOTAL MAO DE OBRA:	64,4

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86122425	46,00	39,6
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62289492	58,00	34,8
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	348,71503471	0,50	173,3
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20783164	63,20	13,1
					TOTAL MATERIAL:	280,8
					VALOR:	329,6

4.7. C1405 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. ≈ 12mm UTIL. 3 X (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,34137120	10,47	14
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,34137120	13,46	18
					TOTAL MAO DE OBRA:	32

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10529	CHAPA COMPENSADA RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,42725156	18,37	7
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,09936083	6,60	0,6
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,98721858	14,79	28

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



11728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,24840207	9,40	
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,52022069	4,74	
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,58977327	6,18	
					TOTAL MATERIAL:	
					VALOR:	

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07954641	10,47	0
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07954641	13,46	1
						TOTAL MAO DE OBRA:
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01988660	9,97	0
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,14347973	3,98	4
						TOTAL MATERIAL:
						VALOR:

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06962559	10,47	0
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06962559	13,46	0
						TOTAL MAO DE OBRA:
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01988303	9,97	0
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14384900	4,14	4
						TOTAL MATERIAL:
						VALOR:

4.10. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,70932532	20,09	14
						TOTAL EQUIPAMENTO:
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	5,96071693	9,13	54
						TOTAL MAO DE OBRA:
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,86122425	46,00	39
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,82289492	56,00	34
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	346,71503471	0,50	173
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20763164	63,20	13
						TOTAL MATERIAL:
						VALOR:

4.11. 74202/002 - LAJÉ PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPa, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000039	AÇO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	0,46762440	4,62	
00003743	LAJÉ PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATÉ 3,50 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	0,99283312	27,00	
00004491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	0,28792161	7,65	
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02978499	10,75	
00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,18878163	6,07	



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15885330	14,14	2
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15885330	17,26	2
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39713324	17,36	6
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43684658	13,02	5
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,04269182	22,49	0
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,04269182	244,50	10
TOTAL MATERIAL:						
TOTAL SERVIÇO:						21
VALOR:						61

4.12. C2866 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,70939892	20,09	14
TOTAL EQUIPAMENTO:						14

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,22073769	10,47	127
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,76906836	13,48	84
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,45166833	13,48	100
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98711182	13,48	26
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	11,92267091	9,13	108
TOTAL MAO DE OBRA:						428

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,19226710	9,97	11
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,61948211	46,00	28
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	58,61335457	4,06	242
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87234209	56,00	48
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	325,48691595	0,50	162
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,59613355	14,79	8
11728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	1,95711182	9,40	18
11916	TABUA DE 1" DE SA. - L = 30cm	SEINFRA	M	4,96777985	6,18	30
TOTAL MATERIAL:						552
VALOR:						984

5.1. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,95364515	13,48	13
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,11288257	9,13	10
TOTAL MAO DE OBRA:						23

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01490468	46,00	0
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,16614644	0,74	1
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,16614644	0,50	1
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	24,84112882	0,42	10
TOTAL MATERIAL:						12
VALOR:						3

5.2. C1807 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA. E CONCRETO(PILAR+CINTA),INCLUSIVE PINTURA (M2)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02980529	20,09	
TOTAL EQUIPAMENTO:						

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

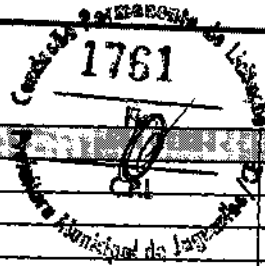
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,14902842	10,47	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,21657208	10,47	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,14902842	13,46	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,17923035	13,46	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,74513211	13,46	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,16624932	9,13	

TOTAL MAO DE OBRA:

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03974038	9,97	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07948075	50,00	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08444630	46,00	
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,16585068	3,96	
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,02980529	56,00	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	44,70792673	0,50	
13600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,14902842	45,37	
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,00993510	63,20	
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,44707927	4,41	
12081	TUJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	24,83773707	0,42	
12082	TUJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	17,98317069	0,26	
12098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,86436325	4,85	

TOTAL MATERIAL:

VALOR:

6.1. 74106/001 - IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS. (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,39670448	6,39	

TOTAL MATERIAL:

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39670448	13,02	

TOTAL SERVIÇO:

VALOR:

7.1. 87702 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM AREAS SECAS SOBRE LAJE, NAO ADERIDO, ESPESSURA 6CM, AF_06/2014 (M2)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL AF_06/2014	SINAPI	M3	0,06563990	398,38	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36742452	17,36	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18371226	13,02	

TOTAL SERVIÇO:

VALOR:

7.2. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24833576	13,46	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,54633873	9,13	

TOTAL MAO DE OBRA:

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03625702	46,00	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,48294312	0,50	

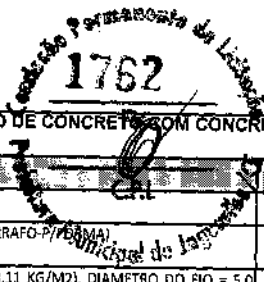
TOTAL MATERIAL:

VALOR:



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



7.3. 94982 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,11970914	1,00	1,11
00004517	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,44669247	1,49	0,66
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,11415030	17,36	19,33
TOTAL MATERIAL:						21,10
SERVIÇO	DESCR. SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13440480	17,26	2,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22007049	17,36	3,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35437603	13,02	4,61
94964	CONCRETO PCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07228491	252,82	18,27
TOTAL SERVIÇO:						29,01
VALOR:						50,14

7.4. 73790/004 - REASSENTAMENTO DE PARALELEPIEDO SOBRE COLCHAO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIEDO (M2)

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,09930114	39,10	3,88
TOTAL MATERIAL:						3,88
SERVIÇO	DESCR. SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALÇEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39720456	17,69	7,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28091483	13,02	16,81
88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,01986023	288,57	5,73
TOTAL SERVIÇO:						29,57
VALOR:						33,45

7.5. C2862 - LASTRO DE BRITA (M3)

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,98669331	9,13	18,14
TOTAL MAO DE OBRA:						18,14
MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280	BRITA	SEINFRA	M3	1,14234866	56,00	63,97
TOTAL MATERIAL:						82,07
VALOR:						100,21

7.6. 00004059 - MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2) (M)

VALOR:	15,96
--------	-------

7.7. C3112 - SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=1,00m/E=0,08m (M)

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,01987305	13,48	0,27
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03974609	9,13	0,36
TOTAL MAO DE OBRA:						0,63
MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12845	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,62600091	4,74	2,97
TOTAL MATERIAL:						3,60
SERVIÇO	DESCR. SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	1,26193832	3,01	3,80
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,19873045	24,18	4,80

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00129175	55,56	0,0
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCX=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,09340331	260,45	24,3
TOTAL SERVIÇO:						33,8
VALOR:						36,6

7.8. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59619373	13,46	8,02
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,59619373	9,13	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:						13,46
MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,09302164	32,61	35,84
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	7,94824975	2,00	15,90
TOTAL MATERIAL:						51,74
VALOR:						65,01

7.9. 88649 - RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45CM. AF_06/2014 (M)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,14857885	28,90	4,25
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,59728815	0,50	0,30
00034357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,06320404	3,18	0,26
TOTAL MATERIAL:						4,81
SERVIÇO	DESCRICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07329880	16,14	1,18
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03070626	13,02	0,40
TOTAL SERVIÇO:						1,58
VALOR:						6,44

7.10. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49682248	13,46	6,69
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,24841123	9,13	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:						8,96
MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	0,99364495	59,10	58,72
TOTAL MATERIAL:						58,72
SERVIÇO	DESCRICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00372617	464,38	1,73
TOTAL SERVIÇO:						1,73
VALOR:						69,4

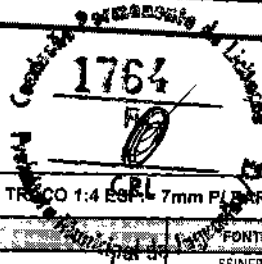
7.11. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08926201	13,46	1,19
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,14889301	9,13	1,36
TOTAL MAO DE OBRA:						2,55
MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00605498	46,00	0,28
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,41206676	0,50	1,21
TOTAL MATERIAL:						1,49



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



VALOR:

7.12. C0777 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4 ESP=7mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,19874911	13,46	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25439887	9,13	

TOTAL MAO DE OBRA:

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,38498938	0,50	
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,00695622	63,20	

TOTAL MATERIAL:

VALOR:

C1218 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP=20 mm P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,69525307	13,46	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69389682	9,13	

TOTAL MAO DE OBRA:

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02413521	48,00	
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,21802853	0,74	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,21802853	0,50	

TOTAL MATERIAL:

VALOR:

7.14. C4443 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,71539836	13,46	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71539836	9,13	

TOTAL MAO DE OBRA:

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,09296971	26,20	
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	5,96165298	2,00	

TOTAL MATERIAL:

VALOR:

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19672476	10,47	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29808715	13,46	

TOTAL MAO DE OBRA:

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,39744952	0,50	
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,69533667	5,26	

TOTAL MATERIAL:

VALOR:

7.16. 88487 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007345	TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	SINAPI	L	0,32733893	15,49	

TOTAL MATERIAL:

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12895170	17,29	
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04761293	13,02	
TOTAL SERVIÇO:						
VALOR:						

7.17. C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49680870	13,46	
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,24640435	9,13	
TOTAL MAO DE OBRA:						

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	0,99361740	49,00	
TOTAL MATERIAL:						

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00372607	464,38	
TOTAL SERVIÇO:						
VALOR:						

7.18. 95306 - TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_09/2016 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,13044048	5,52	
TOTAL MATERIAL:						

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25682815	17,29	
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09519499	13,02	
TOTAL SERVIÇO:						
VALOR:						

7.19. 87881 - CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSAO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_08/2014 (M2)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03748295	17,36	
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00374630	13,02	
87381	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) COM ADIÇÃO DE EMULSAO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00147958	1811,62	
TOTAL SERVIÇO:						
VALOR:						

7.20. 87792 - EMBOÇO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2014 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM.	SINAPI	M2	0,15698927	11,14	
TOTAL MATERIAL:						

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,02909415	324,82	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39718982	17,36	
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39718982	13,02	
TOTAL SERVIÇO:						
VALOR:						

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

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

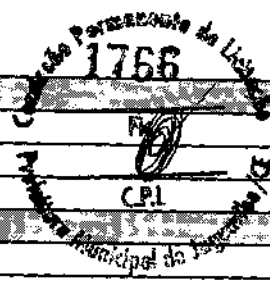
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



MÃO DE OBRA		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19872476	10,47	2
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29808715	13,46	4
TOTAL MÃO DE OBRA:						6
MATERIAL		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,39744952	0,55	0
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,69553667	5,26	3
TOTAL MATERIAL:						3
VALOR:						9

7.22. 88487 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014 (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007345	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	SINAPI	L	0,32733893	15,49	5
TOTAL MATERIAL:						5
SERVIÇO		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,128895170	17,29	2
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04761293	13,02	0
TOTAL SERVIÇO:						2
VALOR:						7

7.23. 95306 - TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_09/2016 (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,13044048	5,52	6
TOTAL MATERIAL:						6
SERVIÇO		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25682815	17,29	4
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09519499	13,02	1
TOTAL SERVIÇO:						5
VALOR:						11

7.24. 98113 - FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	SINAPI	KG	0,02479483	13,74	0
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	SINAPI	KG	0,98822300	0,33	0
00004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESURA DE 12 MM (30 MM NAS BORDAS) SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	1,06518617	7,50	7
00020250	SISAL EM FIBRA	SINAPI	KG	0,00773599	10,00	0
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	SINAPI	CENTO	0,03054724	10,85	0
TOTAL MATERIAL:						7
SERVIÇO		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62611921	15,78	9
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31301002	13,02	4
TOTAL SERVIÇO:						13
VALOR:						23

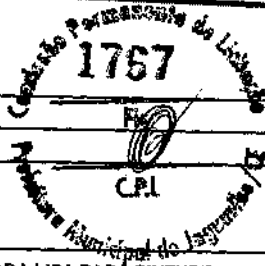
8.1. C4427 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,53361579	10,47	26
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,53361579	13,46	34
TOTAL MÃO DE OBRA:						60
MATERIAL		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRAÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	2,98072446	9,24	2



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	0,99357482	52,50	52,50
18273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	0,99357482	80,00	79,00
					TOTAL MATERIAL:	131,50
					VALOR:	219,00

8.2. COMP-857726 - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTUREA, COM DIMENSÕES DE 0,90 X2,10m, INC. ADUELA 1a, ALIZAR 1a E DOBRADICA (UN)

VALOR:	405,00
--------	--------

8.3. COMP-692820 - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PAR PINTURA, COM DIMENSÕES DE 1,00 X 2,10m (UN)

VALOR:	416,00
--------	--------

8.4. 91308 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015 (UN)

CODIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003093	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	SINAPI	Q	0,99321098	50,43	50,43
					TOTAL MATERIAL:	50,43
SERVICO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76179282	17,10	13,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38139302	13,02	4,51
					TOTAL SERVICIO:	17,80
					VALOR:	68,23

8.5. COMP-899884 - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, COM DIMENSÕES DE 0,80 X 2,10 m DE CORRER (COMPLETA) (UN)

VALOR:	324,00
--------	--------

8.6. COMP-521361 - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, COM DIMENSÕES DE 0,80X 2,10m DE CORRER (COMPLETA) (UN)

VALOR:	341,20
--------	--------

7. COMP-406514 - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, COM DIMENSÕES DE 1,20 X 2,10m DE CORRER (COMPLETA) (UN)

VALOR:	405,00
--------	--------

8.8. 74065/002 - PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,39674653	0,36	0,14
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03987466	12,40	0,49
00006086	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	GL	0,06564452	41,41	2,33
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,15869861	20,45	3,20
					TOTAL MATERIAL:	6,16
SERVICO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39674653	17,29	6,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34715322	19,02	4,00
					TOTAL SERVICIO:	10,16
					VALOR:	17,32

8.9. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRÃOZADA. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICA/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99352839	362,66	362,66



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, BANDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,23566883	0,07	1,7
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,23850800	11,02	13,8
TOTAL MATERIAL:						375,5
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,69578339	17,36	29,4
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84739459	13,02	11,0
TOTAL SERVIÇO:						40,4
VALOR:						416,1

8.10. C1516 - JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,49031933	10,47	15,6
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,48386555	13,46	33,4
TOTAL MÃO DE OBRA:						49,0
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10207	BATENTE ALUMÍNIO L 1.1/2X1X1/8 ANOD 60X210	SEINFRA	UN	0,99354622	51,54	51,2
11275	JANELA EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	0,99354822	321,34	319,2
TOTAL MATERIAL:						370,4
VALOR:						419,5

8.11. C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,49023952	13,46	20,0
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,48373088	9,13	22,6
TOTAL MÃO DE OBRA:						42,7
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00288113	48,00	0,1
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,16238604	0,50	0,6
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	0,99349234	330,20	328,0
TOTAL MATERIAL:						328,7
VALOR:						371,5

8.12. COMP-827035 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.60X2.10)m E=10mm (CJ)

VALOR: 2.635,85

8.13. COMP-198440 - FIXO DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (1.40X2.10)m E=10mm (CJ)

VALOR: 959,21

8.14. COMP-882835 - FIXO DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (1.40X2.10)m E=10mm (CJ)

VALOR: 588,8

8.15. COMP-941931 - FIXO DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (1.20X1.60)m E=10mm (CJ)

VALOR: 632,00

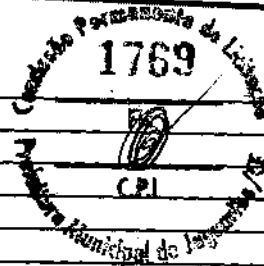
8.16. C1971 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm (CJ)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA (1201)	SEINFRA	UN	2,58312072	5,78	14
10494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,29156036	2,90	3



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,29156036	15,00
11034	DOBRADEIRA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,58312072	20,90
11036	DOBRADEIRA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,58312072	17,90
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,29156036	71,40
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,58312072	564,80
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,58312072	12,00
12160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,58312072	25,55
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR PARA FERRAGENS	SEINFRA	M2	4,88209818	275,00
TOTAL MATERIAL:					312
VALOR:					3.128

8.17. 72116 - VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10010498	MASSA PARA VIDRO	SINAPI	KG	1,49008668	8,05	12
00010490	VIDRO LISO INCOLOR 2 A 3 MM - SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	0,99339245	95,00	94
TOTAL MATERIAL:						10
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39735698	13,02	5
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39735698	15,55	6
TOTAL SERVIÇO:						1
VALOR:						117

8.18. 85005 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000442	PARAFUSO FRANÇES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABALADA	SINAPI	UN	3,97393000	2,87	11
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	0,99348250	363,11	360
TOTAL MATERIAL:						371
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39739300	13,02	5
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98696500	15,55	30
TOTAL SERVIÇO:						35
VALOR:						408

9.1. C3781 - MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA (UN)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10584	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	SEINFRA	H	2,95057473	26,74	79
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,99352491	105,96	105
TOTAL EQUIPAMENTO:						184
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,97409964	10,47	41
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,97409964	13,48	63
TOTAL MAO DE OBRA:						94
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	0,99352491	49,69	49
10342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	SEINFRA	M	59,61149459	6,66	397
10950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	4,86762455	4,30	21
11018	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEINFRA	UN	0,99352491	77,93	7
12068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	11,92229892	7,87	9
11404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,99352491	2,25	41
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2,40M	SEINFRA	UN	0,99352491	25,92	2
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150/9	SEINFRA	UN	0,99352491	420,00	41

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

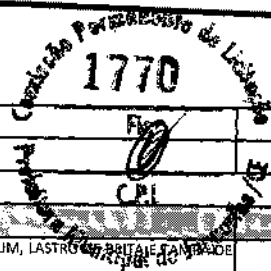
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	SEINFRA	UN	0,99352491	272,40	270
16472	ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	SEINFRA	UN	3,97409964	6,01	23
TOTAL MATERIAL:						1378
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO BRITÃO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	0,99352491	236,09	234
TOTAL SERVIÇO:						234
VALOR:						1.883

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

MÃO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,09295788	10,47	11
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,09295788	13,46	14
TOTAL MÃO DE OBRA:						25
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1369	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	0,99355807	46,00	45
TOTAL MATERIAL:						45
VALOR:						71,1

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

MÃO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,09295788	10,47	11
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,09295788	13,46	14
TOTAL MÃO DE OBRA:						25
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	0,99354269	57,77	57
TOTAL MATERIAL:						57
VALOR:						83,5

9.4. 73953/009 - LUMINARIA SOBREPOR TP CALHA C/REATOR PART CONVENC LAMP 1X20W E STARTERFIX EM LAJE OU FORRÔ - FORNECIMENTO E COLOCACAO (UN)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0009788	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *18* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	0,99356192	43,75	43
TOTAL MATERIAL:						43
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49678097	17,52	8
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49678097	13,02	6
TOTAL SERVIÇO:						14
VALOR:						58,6

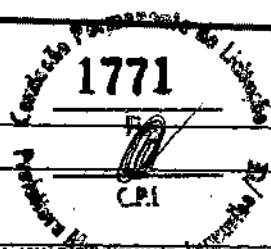
9.5. 97593 - LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017 (UN)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001266	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NÃO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	0,99338577	67,42	66
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	0,89338577	12,53	12
TOTAL MATERIAL:						78
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18208762	14,31	2
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44681169	17,52	7
TOTAL SERVIÇO:						9
VALOR:						87



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



9.6. I1488 - LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 18W (UN)

VALOR: 12,22

9.7. C4105 - ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETRÓSTATICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,19224045	10,47	12,48
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,19224045	13,48	16,05
TOTAL MAO DE OBRA:						28,53
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17926	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETRÓSTATICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	SEINFRA	UN	0,99353371	137,68	136,79
TOTAL MATERIAL:						136,79
VALOR:						165,32

9.8. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,49875280	13,46	6,69
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49875280	9,13	4,54
TOTAL MAO DE OBRA:						11,23
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	0,99350558	252,78	251,14
TOTAL MATERIAL:						251,14
VALOR:						262,36

9.9. 83389 - RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	0,99335044	22,24	22,09
TOTAL MATERIAL:						22,09
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34767285	17,52	6,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34767285	13,02	4,53
TOTAL SERVIÇO:						10,62
VALOR:						32,71

9.10. COMP-336796 - PONTO DE ENERGIA PARA ILUMINAÇÃO (PT)

VALOR: 134,34

9.11. C2298 - TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X" (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14908885	10,47	1,56
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14908885	13,46	2,01
TOTAL MAO DE OBRA:						3,57
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11921	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	0,99379099	6,00	5,9
TOTAL MATERIAL:						5,9
VALOR:						9,47

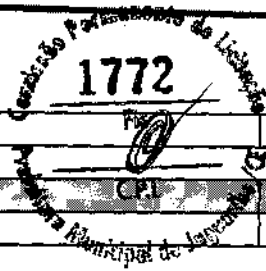
9.12. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20874542	10,47	2,18



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20874642	13,48	2,91
TOTAL MAO DE OBRA:						5,00
MATERIAL						
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	0,99402580	5,90	5,86
TOTAL MATERIAL:						5,86
VALOR:						10,86

9.13. C3477 - CAIXA DE PISO EM LATÃO P/ DUAS TOMADAS DIAM.=2" (UN)

MAO DE OBRA						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,74517919	10,47	7,60
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,74517919	13,46	10,03
TOTAL MAO DE OBRA:						17,63
MATERIAL						
12512	CAIXA DE PISO PARA DUAS TOMADAS EM LATÃO DIAM.=2"	SEINFRA	UN	0,99357226	43,89	43,61
TOTAL MATERIAL:						43,61
VALOR:						61,44

9.14. COMP-334782 - INSTALAÇÃO PONTO DE TOMADA (PT)

VALOR:	134,38
--------	--------

9.15. 91952 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL						
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	0,99228661	6,03	5,98
TOTAL MATERIAL:						5,98
SERVIÇO						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22326448	14,31	3,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22326448	17,52	3,91
TOTAL SERVIÇO:						7,10
VALOR:						13,09

9.16. 91958 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL						
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,98662087	6,03	11,98
TOTAL MATERIAL:						11,98
SERVIÇO						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38739107	14,31	5,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38739107	17,52	6,79
TOTAL SERVIÇO:						12,33
VALOR:						24,31

9.17. 91967 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVIÇO						
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,99354091	6,05	6,01
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,99354091	35,75	35,52
TOTAL SERVIÇO:						41,53
VALOR:						41,53

9.18. 91954 - INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL						
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	0,99300189	7,86	7,8

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

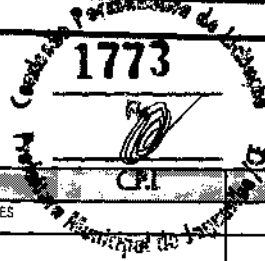
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30584453	14,31	4,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30584453	17,52	5,38
TOTAL SERVIÇO:					0,74	
VALOR:					17,54	

9.19. 91990 - TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038102	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	0,99259724	6,87	6,82
TOTAL MATERIAL:					6,82	

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49232823	14,31	7,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49232823	17,52	8,63
TOTAL SERVIÇO:					16,98	
VALOR:					22,48	

9.20. C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,98067226	10,47	31,27
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,98067226	13,46	40,12
TOTAL MAO DE OBRA:					71,39	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,99355742	30,60	30,40
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,99355742	30,10	29,91
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,99355742	24,88	24,72
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	0,99355742	143,75	142,82
TOTAL MATERIAL:					227,86	
VALOR:					299,18	

9.21. 74130/004 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	0,99340309	68,39	65,95
TOTAL MATERIAL:					65,95	

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39736124	14,31	5,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39736124	17,52	6,95
TOTAL SERVIÇO:					12,68	
VALOR:					78,60	

9.22. C4208 - PARA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

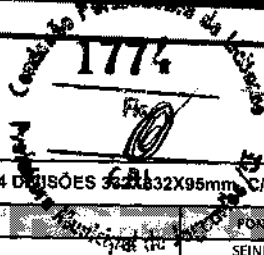
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0093	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS C/ CÉLULA FOTOELÉTRICA	SEINFRA	UN	0,99351807	92,91	92,31
C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PARA-RAIOS	SEINFRA	CJ	0,99351807	645,43	641,25
C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	19,87036140	19,05	378,53
C1790	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PARA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM	SEINFRA	UN	0,99351807	451,22	448,33
C2056	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DOS PARA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3,00M	SEINFRA	UN	0,99351807	70,69	70,23
C2060	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	SEINFRA	UN	0,99351807	75,83	75,33
TOTAL SERVIÇO:					1705,9	
VALOR:					1.705,9	

(Handwritten signatures and marks)



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



9.23. C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 POSIÇÕES 332X332X95mm C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,98067226	10,47	31,21
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,98067226	13,46	40,12

TOTAL MAO DE OBRA: 71,33

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,99355742	30,60	30,40
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,99355742	30,10	29,91
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,99355742	24,88	24,72
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	0,99355742	143,75	142,82

TOTAL MATERIAL: 227,85

VALOR: 299,18

9.24. 74130/004 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	0,99340309	66,39	66,95

TOTAL MATERIAL: 66,95

SERVIÇO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39736124	14,31	5,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39736124	17,52	6,96

TOTAL SERVIÇO: 12,65

VALOR: 78,60

9.25. 74130/001 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	0,99337477	9,89	9,82

TOTAL MATERIAL: 9,82

SERVIÇO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12417184	17,52	2,18

TOTAL SERVIÇO: 2,18

VALOR: 12,00

9.26. C4174 - TOMADA P/ CONEXÃO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4 (INSTALADA) (UN)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,38769324	10,47	3,85
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,38769324	13,46	4,95

TOTAL MAO DE OBRA: 8,80

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17982	TOMADA P/ CONEXÃO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4	SEINFRA	UN	0,99376550	12,66	12,58

TOTAL MATERIAL: 12,58

VALOR: 21,38

9.27. C1949 - PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,98078753	10,47	31,21
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,98078753	13,46	40,12
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	2,48398961	9,13	22,6

TOTAL MAO DE OBRA: 94,93

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10363	CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M	3,97438337	1,42	5,6

TOTAL MATERIAL: 5,6

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

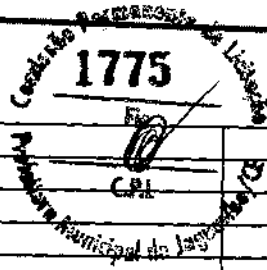
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	0,99359584	1,08
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,32788663	7,41
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,99359584	2,10
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,98078753	3,20
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	1,98719168	0,83
TOTAL MATERIAL:					22,62
VALOR:					118,4

9.28. C1951 - PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,98095162	10,47
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,98095162	13,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,46412636	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					33,06

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10382	CABO TELEFONICO CCI-2	SEINFRA	M	3,97460218	0,81
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	0,99359584	1,08
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,32788663	7,41
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,99359584	2,10
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,98095162	3,20
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	0,99359584	2,10
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	1,98730108	0,83
12113	TOMADA TELEFONE 4 POLOS 'TELEBRAS'	SEINFRA	UN	0,99359584	11,30
TOTAL MATERIAL:					39,2
VALOR:					132,26

9.29. C1929 - PLACA PICAIXA ESTAMPADA 4"X4" (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05961818	10,47
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05961818	13,46
TOTAL MAO DE OBRA:					1,42

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
11106	ESPELHO 4"X4"	SEINFRA	UN	0,99363634	4,19
TOTAL MATERIAL:					4,19
VALOR:					5,58

9.30. 83370 - QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00011251	CAIXA DE PASSAGEM N 3, DE EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS, DIMENSOES 40 X 40 X 12 CM, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	UN	0,99335778	99,86
TOTAL MATERIAL:					99,86

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00947675	384,88
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,73837612	14,31
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,73837612	17,52
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39734311	17,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39734311	13,02
TOTAL SERVIÇO:					68,02
VALOR:					167,88

9.31. 73749/001 - CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
----------	-----------	-------	-----	----------------	-------



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



SERVIÇO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	3,75386366	4,87	
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,11221867	11,75	
TOTAL MATERIAL:					19,62	
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	1,14204847	40,41	46,15
87545	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,94343134	17,06	16,09
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_08/2014	SINAPI	M2	0,94343134	2,58	2,43
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19861712	17,26	3,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91363877	17,36	15,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91363877	15,02	11,80
92410	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SINAPI	M2	0,13803199	92,12	12,81
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	SINAPI	M3	0,03773725	204,77	7,73
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,02194789	223,46	4,88
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,04568194	244,60	11,17
TOTAL SERVIÇO:					192,48	
VALOR:					152,05	

10.1. 95469 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 (UN)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	1,98675536	8,93	
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	0,99337766	1,48	
00010420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	SINAPI	UN	0,99337766	109,50	
00097329	REJUNTE EPOXI BRANCO	SINAPI	KG	0,14592718	44,30	
TOTAL MATERIAL:					164,21	
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77493458	17,33	13,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43708618	13,02	5,69
TOTAL SERVIÇO:					19,12	
VALOR:					183,33	

10.2. 00000377 - ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL (UN)

VALOR:	24,34
---------------	-------

10.3. C1997 - PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm (UN)

MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10152	AZULEJISTA	SEINFRA	H	1,09274809	13,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,09274809	9,13
TOTAL MÃO DE OBRA:					22,61
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00089341	46,00
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,44703331	0,50
11711	PORTA PAPEL DE LOUCA BRANCA 15X15CM	SEINFRA	UN	0,98340735	21,90

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



TOTAL MATERIAL:	22,00
VALOR:	46,71

10.4. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SICOLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,73231519	10,47	28,61
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,73231519	13,46	36,78
TOTAL MAO DE OBRA:						65,39

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,98713832	0,17	0,34
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,99356916	16,06	15,96
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,83459809	0,38	0,32
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,99356916	72,31	71,84
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,98713832	2,55	5,07
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	0,99356916	77,50	77,00
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	0,99356916	43,90	43,62
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	0,99356916	13,60	13,51
TOTAL MATERIAL:						227,66
VALOR:						293,04

10.5. C1990 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49677224	13,46	6,69
TOTAL MAO DE OBRA:						6,69

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	0,99354446	28,90	28,71
TOTAL MATERIAL:						28,71
VALOR:						35,40

10.6. C1996 - PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49670468	13,46	6,69
TOTAL MAO DE OBRA:						6,69

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	SEINFRA	UN	0,89340936	31,20	30,69
TOTAL MATERIAL:						30,69
VALOR:						37,38

10.7. C2312 - TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,98070145	10,47	31,21
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,98070145	13,46	40,12
TOTAL MAO DE OBRA:						71,33

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	UN	0,99356715	21,63	21,49
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,74517537	0,38	0,28
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	0,99356715	67,78	67,34
11937	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	0,99356715	199,20	197,92
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	0,99356715	28,73	28,51
TOTAL MATERIAL:						315,54
VALOR:						386,87



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



10.8. C0388 - BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m (UN)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,48378638	10,47	26,01
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,48378638	13,46	33,43
TOTAL MÃO DE OBRA:						59,44
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10215	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60M	SEINFRA	UN	0,98351455	1819,00	1807,20
TOTAL MATERIAL:						1807,20
VALOR:						1.866,64

10.9. C3017 - PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,98707818	10,47	20,80
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,98707818	13,46	26,75
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98707818	13,46	26,75
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,98707818	9,13	18,14
TOTAL MÃO DE OBRA:						92,44
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01887724	50,00	0,94
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,59612345	4,14	2,47
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,76648926	0,50	4,88
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02583201	63,20	1,63
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	0,99353909	93,70	93,09
12264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	0,99353909	32,02	31,81
12344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,09289300	6,50	7,10
12487	PIA EM INOX 1,20x0,60 C/ 1 CUBA - C18/A304	SEINFRA	UN	0,99353909	136,50	135,62
12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,99353909	35,00	34,77
TOTAL MATERIAL:						312,31
VALOR:						404,77

10.10. C1903 - PIA DE AÇO INOX (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,47745622	10,47	36,41
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,47745622	13,46	46,81
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,18582963	13,46	29,42
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,18582963	9,13	19,96
TOTAL MÃO DE OBRA:						132,60
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01887722	50,00	0,94
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,59613535	4,14	2,47
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,7666418	0,50	4,88
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12272157	0,36	0,43
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02583263	63,20	1,63
11649	PIA EM INOX 1.50x0.58 C/ 1 CUBA	SEINFRA	UN	0,99355892	188,50	187,29
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	0,99355892	93,70	93,10
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	0,99355892	51,85	51,52
12264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	0,99355892	32,02	31,81
TOTAL MATERIAL:						374,07
VALOR:						506,68

10.11. COMP-452810 - BANCADA DE AÇO INOX (1.70X60)m c/1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



VALOR: 632,60

10.12. COMP-780512 - BANCADA DE AÇO INOX (2.70X0.60)m C/1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

VALOR: 1.148,38

10.13. C2302 - TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS (M2)

MÃO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,98055484	13,46	40,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,98055484	9,13	27,21
TOTAL MÃO DE OBRA:					67,33	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10827	CONCRETO USINADO FCK=10 MPA	SEINFRA	M3	0,07948147	236,00	18,78
11090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	1,04318420	7,72	8,05
11926	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	0,98351828	274,90	273,12
TOTAL MATERIAL:					296,93	
VALOR:					367,26	

10.14. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

MÃO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,99352159	13,46	13,37
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24638040	13,46	3,34
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,34773256	9,13	3,17
TOTAL MÃO DE OBRA:					16,88	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00049678	50,00	0,02
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,14902824	0,50	0,07
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	0,98352159	176,00	174,86
TOTAL MATERIAL:					174,89	
VALOR:					194,85	

15. C3671 - CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM (UN)

MÃO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,99350393	13,46	13,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,14232952	9,13	10,43
TOTAL MÃO DE OBRA:					23,80	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01490256	50,00	0,75
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,31524603	0,50	2,66
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02980512	63,20	1,88
12040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM	SEINFRA	M2	0,84447834	11,10	9,37
12089	TINTA ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	0,64577765	6,26	4,04
16739	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	UN	0,99350393	719,90	715,22
TOTAL MATERIAL:					733,92	
VALOR:					757,73	

10.16. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

MÃO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,84585608	10,47	6,78
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,84585608	13,46	8,69
TOTAL MÃO DE OBRA:					16,48	



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,27821492	0,38	0,11
12130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	SEINFRA	UN	0,99362474	28,40	28,22
TOTAL MATERIAL:						28,33
VALOR:						43,78

10.17. 9535 - CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	0,99327198	59,90	59,50
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00993272	8,29	0,08
TOTAL MATERIAL:						59,58
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44697239	17,52	7,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29799159	13,02	3,88
TOTAL SERVIÇO:						11,71
VALOR:						71,29

10.18. 89985 - REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014 (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01291105	8,29	0,11
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	SINAPI	UN	0,99315722	63,57	63,14
TOTAL MATERIAL:						63,25
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22842616	14,16	3,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29794717	17,33	5,16
TOTAL SERVIÇO:						8,39
VALOR:						71,64

10.19. 40729 - VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000013	ESTOPA	SINAPI	KG	0,11921539	13,70	1,63
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,07947693	20,63	1,64
00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	0,99346163	189,45	188,21
TOTAL MATERIAL:						191,48
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69542314	13,85	9,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84442399	17,33	14,63
TOTAL SERVIÇO:						24,26
VALOR:						215,75

10.20. 89987 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014 (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01291211	8,29	0,11
00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	0,99323894	67,40	66,94
TOTAL MATERIAL:						67,05
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22844496	14,16	3,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29797188	17,33	5,16
TOTAL SERVIÇO:						8,39



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



VALOR: 75,48

10.21. C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68546027	9,13	6,35
TOTAL MAO DE OBRA:						6,35
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,99351467	388,50	385,98
TOTAL MATERIAL:						385,98
VALOR:						392,33

10.22. C2506 - TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,49079291	10,47	5,20
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24839645	13,46	3,34
TOTAL MAO DE OBRA:						8,54
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,99358581	0,38	0,38
12133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,99358581	15,97	15,87
TOTAL MATERIAL:						16,25
VALOR:						24,79

10.23. 94796 - TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00695326	8,29	0,06
00011824	TORNEIRA METALICA DE BÓIA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTE METALICA E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	0,99332343	23,39	23,23
TOTAL MATERIAL:						23,29
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20065133	14,16	2,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20065133	17,33	3,48
TOTAL SERVIÇO:						6,32
VALOR:						29,61

10.24. C3712 - LUIVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4") (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19870986	10,47	2,08
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19870986	13,46	2,67
TOTAL MAO DE OBRA:						4,75
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16778	LUIVA UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	0,99354928	53,50	53,15
TOTAL MATERIAL:						53,15
VALOR:						57,91

10.25. 89353 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01290983	8,29	0,11
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	SINAPI	UN	0,99307157	27,62	27,43
TOTAL MATERIAL:						27,54
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

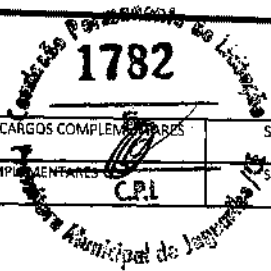
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19861432	14,16	2,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19861432	17,33	3,44
TOTAL SERVIÇO:						6,25
VALOR:						33,79

10.26. 89707 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01468987	35,95	0,53
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	0,99255885	0,95	0,94
00005109	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	0,99255885	9,44	9,37
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,01986118	13,16	0,26
020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02233258	31,22	0,70
00098385	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,06352377	1,21	0,08
TOTAL MATERIAL:						11,88
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24813971	14,16	3,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24813971	17,33	4,30
TOTAL SERVIÇO:						7,81
VALOR:						19,89

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,98064889	10,47	31,21
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,98064889	13,46	40,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,46387408	9,13	22,69
TOTAL MAO DE OBRA:						94,01
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00347742	50,00	0,17
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,46387408	0,74	1,84
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46387408	0,50	1,24
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,98709926	0,90	1,59
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	3,97419853	1,60	6,36
12293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	0,99354963	3,10	3,08
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,98709926	1,20	2,38
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	0,99354963	2,20	2,19
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	0,99354963	2,30	2,29
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,19225956	2,45	2,92
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	4,95774816	6,00	29,81
TOTAL MATERIAL:						53,87
VALOR:						147,87

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,98090941	10,47	31,21
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,98090941	13,46	40,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,46409118	9,13	22,68
TOTAL MAO DE OBRA:						94,01
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00397455	50,00	0,20

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,98090941	0,74
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,98090941	0,50
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,99363647	5,80
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,98727294	1,40
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	0,99363647	1,90
12012	TE PVC RÍGIDO, PARA ESGOTO - 100MM (4')	SEINFRA	UN	0,99363647	10,45
12013	TE PVC RÍGIDO, PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	SEINFRA	UN	0,99363647	3,48
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	SEINFRA	M	0,32790004	9,33
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,49045471	3,80
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	0,49881824	5,50
TOTAL MATERIAL:					39,33
VALOR:					133,34

10.29. 74104/001 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, RAZÃO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,79459161	0,44	0,35
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	75,37297398	0,28	21,10
TOTAL MATERIAL:						21,45

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6087	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPECAO/FOSSA SEPTICA	SINAPI	UN	0,99323952	23,62	23,46
87335	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,02264586	321,29	7,28
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,88715509	17,36	32,76
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,63884520	13,02	21,34
88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,01638645	252,44	4,14
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	SINAPI	M3	0,21463973	51,50	11,05
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01787837	223,46	4,00
TOTAL SERVIÇO:						104,63
VALOR:						125,47

10.30. 89511 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02509348	35,95	1,05
00005839	TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03266931	8,30	8,57
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04517928	31,22	1,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10773524	1,21	0,13
TOTAL MATERIAL:						11,16

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAIR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32270923	14,16	4,57
88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32270923	17,33	5,59
TOTAL SERVIÇO:						10,16
VALOR:						21,32

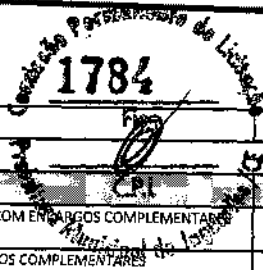
10.31. 89512 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,04258135	35,95	1,53
00020072	TUBO PVC, PL, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03227522	14,24	14,70
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,06957932	31,22	2,17



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,14739699	1,21	0,18
TOTAL MATERIAL:						18,68
SERVICO						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44169469	14,18	6,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44169469	17,33	7,65
TOTAL SERVIÇO:						13,90
VALOR:						32,49

11.1. C2574 - TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 15mm (1/2") CLASSE E (M)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,32780948	10,47	3,43
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,32780948	13,46	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						7,84
MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11596	PASTA PARA SOLDAR	SEINFRA	UN	0,00029801	42,70	0,01
12872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00209606	53,50	0,11
12175	TUBO COBRE DE 15MM CLASSE E	SEINFRA	M	1,78805170	15,80	28,25
TOTAL MATERIAL:						28,37
VALOR:						36,22

11.2. COMP-581319 - VÁLVULA DE ESFERA EM BRONZE D=15 mm (1/2")- FORNECIMENTO E INTALAÇÃO (UN)

VALOR:	52,06
---------------	-------

11.3. COMP-244751 - POSTO DE CONSUMO COMPLETO DUPLA RETENÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

VALOR:	122,34
---------------	--------

11.4. COMP-345756 - FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO 1/4" X 1/2" BELL AIR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

VALOR:	191,89
---------------	--------

11.5. C0840 - CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,70931944	20,09	14,25
TOTAL EQUIPAMENTO:						14,25
MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,96066754	9,13	54,42
TOTAL MAO DE OBRA:						54,42
MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88138404	46,00	40,54
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,07270927	0,50	148,04
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83051967	63,20	52,49
TOTAL MATERIAL:						239,07
VALOR:						307,74

12.2. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 8,3 A 10,0mm (KG)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07954841	10,47	0,83
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07954841	13,46	1,07
TOTAL MAO DE OBRA:						1,90
MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



10109	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01988660	9,97	0,20
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,14347673	3,96	4,53
					TOTAL MATERIAL:	4,73
					VALOR:	8,63

12.3. C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X (M2)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,34151630	10,47	14,05
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,34151630	13,46	18,06
					TOTAL MAO DE OBRA:	32,11

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	0,25836591	28,58	7,38
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,19245805	14,79	17,64
11728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,24842876	9,40	2,34
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,52038401	4,74	7,21
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,16264659	6,18	7,19
					TOTAL MATERIAL:	41,76
					VALOR:	73,85

12.4. C2822 - FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm (M2)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,97403579	13,46	53,49
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,97403579	9,13	36,28
					TOTAL MAO DE OBRA:	89,77

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,01337913	18,76	19,01
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	0,39740357	28,58	11,36
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,09935090	6,60	0,66
12408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	0,39740357	9,40	3,74
12430	TABUA EM MADEIRA TAIPA	SEINFRA	M2	1,35613971	20,60	27,94
					TOTAL MATERIAL:	62,71
					VALOR:	152,47

12.5. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,04962542	3,12	0,15
					TOTAL MATERIAL:	0,15

SERVICO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13887118	13,02	1,81
					TOTAL SERVICO:	1,81

					VALOR:	1,96
--	--	--	--	--	--------	------

[Handwritten signature and stamp]
 G7 Construções e Transportes Eireli - ME
 Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE
 CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

[Handwritten initials]



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME

1786

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE SAÚDE (UBS) - PORTE		DATA:	26/07/2018		BDI: 26,88%	
LOCAL:	RUA RAJUNDA GOMES DIÓGENES, BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CE		FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE		SBC	2018/01 - Fortaleza	118,10%	01/2018	
			SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	09/2018	
			SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	09/2017	
			SICRO	2016/01 COM DESONERAÇÃO	-	08/2016	
			SINAPI	2018/03 COM DESONERAÇÃO	88,88%	60,78%	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				04/2016

88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	12,47	12,47
TOTAL MAO DE OBRA:						12,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL SERVIÇO:						1,46
VALOR:						17,28

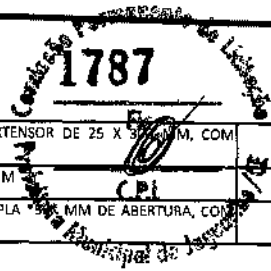
88236 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000010	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	SINAPI	UN	0,00801720	9,09	0,07
00002711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	SINAPI	UN	0,0066460	108,00	0,07
00011359	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	SINAPI	UN	0,00008770	658,54	0,04
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,00908910	4,98	0,04
00025966	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	SINAPI	L	0,00151150	16,67	0,03
00038382	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	SINAPI	UN	0,00273000	6,47	0,02
00038390	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	UN	0,00151150	19,51	0,03
00038393	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	UN	0,00151150	8,80	0,01
00038396	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	SINAPI	UN	0,00005420	461,93	0,03
00038399	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	SINAPI	UN	0,0027090	133,45	0,04
00038413	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	SINAPI	UN	0,00004410	658,33	0,03
00038476	ESCADA DÚPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	SINAPI	UN	0,00020570	201,08	0,04
00038477	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	SINAPI	UN	0,00004410	569,49	0,03
TOTAL MATERIAL:						3,48
VALOR:						0,41

88237 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012892	LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	SINAPI	PAR	0,01373460	10,53	0,14
00012893	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUERRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	PAR	0,00180100	56,16	0,09
00036144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAÇÃO, PFF 1	SINAPI	UN	0,11148720	1,31	0,15
00036146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	UN	0,00124030	198,90	0,25



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



CD	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036149	TRAVA-QUEIDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 900 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	SINAPI	UN	0,00072000	137,47
00036150	AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	SINAPI	UN	0,00264630	34,74
00036159	TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MÓSQUETÕES TRAVA DUPLA 12 MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	SINAPI	UN	0,00107600	156,48
TOTAL MATERIAL:					6,99
VALOR:					0,94

85330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00830000	12,47
TOTAL MAO DE OBRA:					0,12
VALOR:					0,11

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02
TOTAL GERAL:					3,33

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE	SINAPI	H	1,00000000	8,20
TOTAL MAO DE OBRA:					8,20

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14
TOTAL SERVIÇO:					1,49
VALOR:					13,02

78 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE	SINAPI	H	0,01710000	8,20
TOTAL MAO DE OBRA:					0,14
VALOR:					0,14

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 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,65900000	38,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,21000000	0,44
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57900000	40,96
TOTAL MATERIAL:					149,73

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45000000	13,02
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55000000	14,33
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	SINAPI	CHP	0,80000000	0,98
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	SINAPI	CHI	0,75000000	0,17
TOTAL SERVIÇO:					65,89



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME

1788
 Conselho Profissional de Licença
 CRI
 Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura

VALOR: 204,77

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MAQ DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	10,00	10,00
TOTAL MAQ DE OBRA:						10,00

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL SERVIÇO:						1,00

VALOR: 14,33

95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAQ DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00670000	10,00	0,07
TOTAL MAQ DE OBRA:						0,07

VALOR: 0,08

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 (CHP)

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,57	0,57
TOTAL SERVIÇO:						0,96

VALOR: 0,98

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF 10/2014 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	3000,00	0,19
TOTAL MATERIAL:						0,19

VALOR: 0,19

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 10/2014 (H)

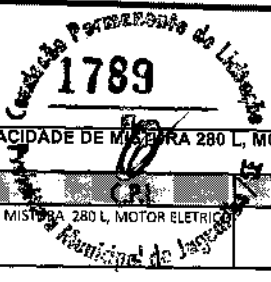
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001440	3000,00	0,04
TOTAL MATERIAL:						0,04

VALOR: 0,04



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 10/2014 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000000	3000,00	0,18
TOTAL MATERIAL:						0,18
VALOR:						0,18

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 10/2014 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,46	0,58
TOTAL MATERIAL:						0,58
VALOR:						0,57

88826 - 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 (CHI)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL SERVIÇO:						0,23
VALOR:						0,23

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	10,00000000	9,13	91,30
TOTAL MÃO DE OBRA:						91,30
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	46,00	35,79
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,98680000	56,00	54,08
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,50	110,00
TOTAL MATERIAL:						199,87
VALOR:						291,13

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

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	13,48	13,48
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,15000000	9,13	10,50
TOTAL MÃO DE OBRA:						23,98
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	46,00	0,84
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	0,50	2,74
TOTAL MATERIAL:						3,58
VALOR:						27,56

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	13,48	13,48
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,12000000	9,13	10,23
TOTAL MÃO DE OBRA:						23,71
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	46,00	0,69



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,74	1,61
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,50	1,09
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,42	10,50
TOTAL MATERIAL:						13,20
VALOR:						37,58

C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	13,46	20,19
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,84000000	9,13	16,80
TOTAL MÃO DE OBRA:						36,99
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	46,00	1,90
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	0,74	4,58
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,50	3,10
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	0,42	19,74
TOTAL MATERIAL:						26,32
VALOR:						63,30

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	10,00000000	9,13	91,30
TOTAL MÃO DE OBRA:						91,30
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	46,00	55,94
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,00000000	0,50	182,50
TOTAL MATERIAL:						238,44
VALOR:						329,70

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

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	10,47	0,84
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	13,46	1,08
TOTAL MÃO DE OBRA:						1,92
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,97	0,20
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	3,98	4,58
TOTAL MATERIAL:						4,78
VALOR:						6,67

C0840 - CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 550L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	20,09	14,34
TOTAL EQUIPAMENTO:						14,34
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	6,00000000	9,13	54,78
TOTAL MÃO DE OBRA:						54,78
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	46,00	40,81
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,50	147,00
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	63,20	52,84
TOTAL MATERIAL:						240,65

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

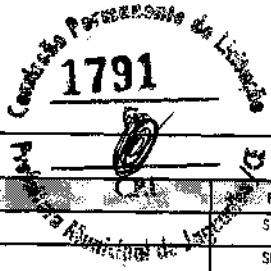
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



VALOR: 308,75

I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,76578400	1,00	1,77
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,66913920	1,00	0,67
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,92936000	1,00	0,93
12713	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	3,26	3,26
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	13,48	13,48
TOTAL TRANSPORTE:						20,09
VALOR:						20,09

I2713 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

AL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12321	SEINFRA	KWH	5,62500000	0,58	3,26
TOTAL MATERIAL:					3,26
VALOR:					3,26

I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	SEINFRA	H	1,00000000	13,48	13,48
TOTAL MAO DE OBRA:					13,48
VALOR:					13,48

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	2,65000000	9,13	24,19
TOTAL MAO DE OBRA:					24,18
VALOR:					24,18

5851 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

ICG	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5721	SINAPI	H	1,00000000	72,10	72,10
53810	SINAPI	H	1,00000000	37,66	37,66
88324	SINAPI	H	1,00000000	19,73	19,73
89009	SINAPI	H	1,00000000	21,07	21,07
89010	SINAPI	H	1,00000000	9,01	9,01
TOTAL SERVIÇO:					158,57
VALOR:					158,57

5721 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	SINAPI	L	20,14000000	3,58	72,10
TOTAL MATERIAL:					72,10
VALOR:					72,10

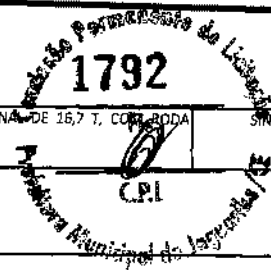
53810 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00006560	677500,00	37,87
TOTAL MATERIAL:						37,87
VALOR:						37,86

88324 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33
OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR	SINAPI	H	1,00000000	14,92	14,92
TOTAL MÃO DE OBRA:						14,92
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL SERVIÇO:						1,48
VALOR:						19,73

95386 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237	OPERADOR DE TRATOR	SINAPI	H	0,00000000	14,92	0,14
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,14
VALOR:						0,13

89009 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00003110	677500,00	21,07
TOTAL MATERIAL:						21,07
VALOR:						21,07

89010 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00001330	677500,00	9,01
TOTAL MATERIAL:						9,01
VALOR:						9,01

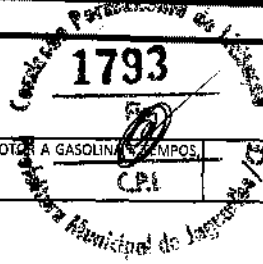
91533 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,55	18,55
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,92	0,92
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,16	1,16



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	2,53	2,53
TOTAL SERVIÇO:						23,40
VALOR:						23,40

88297 - OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	SINAPI	H	1,00000000	14,15	14,15
TOTAL MÃO DE OBRA:						14,15

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL SERVIÇO:						1,07
VALOR:						18,55

95360 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	SINAPI	H	0,00830000	14,15	0,13
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,13
VALOR:						0,13

91529 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	17444,13	0,93
TOTAL MATERIAL:						0,93
VALOR:						0,93

91530 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001400	17444,13	0,24
TOTAL MATERIAL:						0,24
VALOR:						0,24

91531 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006870	17444,13	1,18
TOTAL MATERIAL:						1,18
VALOR:						1,18

91532 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,59000000	4,29	2,53
TOTAL MATERIAL:						2,53

(Handwritten signatures and marks)



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



VALOR: 2,53

91534 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,55	18,55
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,92	0,92
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL SERVIÇO:						19,71
VALOR:						19,71

95606 - UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016 (M3)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00800000	164,32	0,99
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	34,23	0,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	13,02	0,12
TOTAL SERVIÇO:						1,21
VALOR:						1,18

5901 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,01	21,01
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	109,08	109,08
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,68	17,68
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	11,20	11,20
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,47	4,47
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,90	0,90
TOTAL SERVIÇO:						164,32
VALOR:						164,32

5763 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

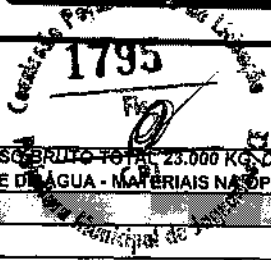
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	287921,52	18,51
TOTAL EQUIPAMENTO:						18,51
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	39000,00	2,51
TOTAL MATERIAL:						2,51
VALOR:						21,01

(Handwritten signatures and marks)



CONSTRUÇÕES

SERVÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



63831 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTENCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014 (H)

MATERIAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	30,47000000	3,58	109,08
TOTAL MATERIAL:						109,08
VALOR:						109,08

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MAO DE OBRA	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	1,00000000	14,28	14,28
TOTAL MAO DE OBRA:						14,28

SERVICO	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVICO:						0,05
VALOR:						17,66

95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00410000	14,28	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:						0,06
VALOR:						0,05

91396 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTENCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF 06/2014 (H)

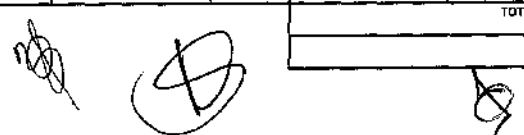
EQUIPAMENTO	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	287921,52	9,88
TOTAL EQUIPAMENTO:						9,88

MATERIAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	39000,00	1,34
TOTAL MATERIAL:						1,34
VALOR:						11,20

91397 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTENCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001370	287921,52	3,94
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,94

MATERIAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001370	39000,00	0,53
TOTAL MATERIAL:						0,53
VALOR:						4,47





CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME

1796

91398 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)	SINAPI	UN	0,00000280	287921,82	0,81

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	39000,00	0,11

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,81
TOTAL MATERIAL:	0,11
VALOR:	0,90

5903 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,66	17,66
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	11,20	11,20
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,47	4,47
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,90	0,90

TOTAL SERVIÇO:	34,23
VALOR:	34,23

5811 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5695	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,57	21,57
53792	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	109,08	109,08
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,66	17,66
91367	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	11,50	11,50
91368	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,02	4,02
91369	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82

TOTAL SERVIÇO:	164,65
VALOR:	164,65

5695 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00007500	27342,65	2,05
00037760	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00007500	260343,37	19,53

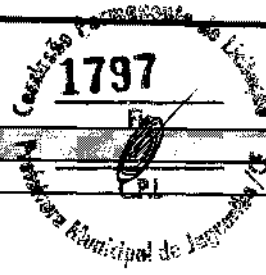
TOTAL EQUIPAMENTO:	21,58
VALOR:	21,57

53792 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



MATERIAL	QTD	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	30,47000000	3,59	109,08
TOTAL MATERIAL:						109,08
VALOR:						109,08

88281 - MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GENERAL	QTD	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370		ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371		TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372		EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373		SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MAO DE OBRA

QTD	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO BASCULANTE	H	1,00000000	14,28	14,28
TOTAL MAO DE OBRA:					14,28

SERVICO

QTD	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) HORISTA	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVICO:					0,05
VALOR:					17,68

95346 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	QTD	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020		MOTORISTA DE CAMINHAO BASCULANTE	H	0,00410000	14,28	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:						0,06
VALOR:						0,05

91367 - CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13.071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	QTD	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733		CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00004000	27342,65	1,09
00037760		CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00004000	260343,37	10,41
TOTAL EQUIPAMENTO:						11,50
VALOR:						11,50

91368 - CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13.071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - JUROS. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	QTD	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733		CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00001400	27342,65	0,38
00037760		CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00001400	260343,37	3,64
TOTAL EQUIPAMENTO:						4,02
VALOR:						4,02

91369 - CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13.071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	QTD	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733		CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00000290	27342,65	0,08
00037760		CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00000290	260343,37	0,75
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,83
VALOR:						0,82

(Handwritten signatures and marks)



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME

1798

5940 - PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO.
AF_06/2014 (CHP)

SERVIÇO	DESCR. SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
53857	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	25,20	25,20
53858	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	61,54	61,54
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,21	20,21
89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	20,16	20,16
89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,18	5,18
TOTAL SERVIÇO:						132,29
VALOR:						132,29

5947 - PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO.
AF_06/2014 (H)

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00007000	360000,00	25,20
TOTAL MATERIAL:						25,20
VALOR:						25,20

59558 - PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	17,19000000	3,58	61,54
TOTAL MATERIAL:						61,54
VALOR:						61,54

88301 - OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	DESCR. GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	15,84	15,84
TOTAL MAO DE OBRA:						15,84

SERVIÇO	DESCR. SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVIÇO:						1,04
VALOR:						20,21

95384 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	SINAPI	H	0,00670000	15,84	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:						0,11
VALOR:						0,16

89128 - PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIÇÃO.
AF_06/2014 (H)



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00005600	360000,00	20,16
TOTAL MATERIAL:						20,16
VALOR:						20,16

88129 - PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF 06/2014 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00001440	360000,00	5,18
TOTAL MATERIAL:						5,18
VALOR:						5,18

88129 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,18	2,18
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MAO DE OBRA

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	SINAPI	H	1,00000000	9,35	9,35
TOTAL MAO DE OBRA:						9,35

SERVIÇO

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL SERVIÇO:						1,46
VALOR:						14,14

19 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	SINAPI	H	0,01190000	9,35	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:						0,11
VALOR:						0,11

93281 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	14,73	14,73
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
TOTAL SERVIÇO:						15,63
VALOR:						15,63

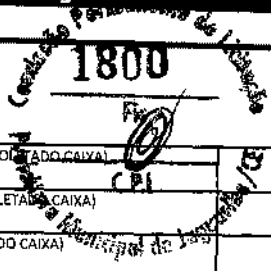
88295 - OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO	SINAPI	H	1,00000000	10,33
TOTAL MAO DE OBRA:					10,33

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13
TOTAL SERVIÇO:					1,07
VALOR:					14,73

95358 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO	SINAPI	H	0,01320000	10,33
TOTAL MAO DE OBRA:					0,14
VALOR:					0,13

93277 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	4122,32
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,26
VALOR:					0,26

93278 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001440	4122,32
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,06
VALOR:					0,05

93279 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	4122,32
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,23
VALOR:					0,24

93280 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,78000000	0,46
TOTAL MATERIAL:					0,38
VALOR:					0,35

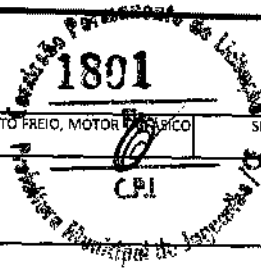
93282 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	14,73
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,26



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR ELÉTRICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL SERVIÇO:						16,04
VALOR:						15,04

88323 - TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,18	2,18
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MÃO DE OBRA	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0012869	TELHADISTA	SINAPI	H	1,00000000	10,77	10,77
TOTAL MÃO DE OBRA:						10,77

SERVIÇO	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVIÇO:						1,45
VALOR:						15,55

95385 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MÃO DE OBRA	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0012869	TELHADISTA	SINAPI	H	0,00330000	10,77	0,10
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,10
VALOR:						0,10

87337 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014 (M3)

MATERIAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,28000000	38,00	48,64
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	170,90000000	0,64	109,38
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	163,78000000	0,44	72,08
TOTAL MATERIAL:						230,09

SERVIÇO	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,78000000	14,33	68,64
88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,12000000	2,67	2,99
88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	3,67000000	0,61	2,24
TOTAL SERVIÇO:						73,87
VALOR:						303,93

88386 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVIÇO	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,50	0,50
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
88390	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



88391	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
TOTAL SERVIÇO:						2,67
VALOR:						2,67

88387 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00006400	7951,45	0,51
TOTAL MATERIAL:						0,51
VALOR:						0,50

88389 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00001440	7951,45	0,11
TOTAL MATERIAL:						0,11
VALOR:						0,11

88390 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00009000	7951,45	0,64
TOTAL MATERIAL:						0,64
VALOR:						0,63

88391 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	3,13000000	0,46	1,44
TOTAL MATERIAL:						1,44
VALOR:						1,43

32 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,50	0,50
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL SERVIÇO:						0,61
VALOR:						0,61

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

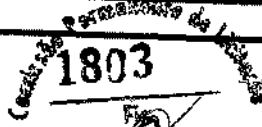
GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MAC DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,47	12,47
TOTAL MAC DE OBRA:						12,47



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL SERVIÇO:						1,56
VALOR:						17,36

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAC DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,01710000	12,47	0,21
TOTAL MAC DE OBRA:						0,21
VALOR:						0,21

1 - LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)						
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19900000	17,26	3,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19900000	17,36	3,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	13,02	15,52
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06800000	1,06	0,07
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	0,30	0,04
TOTAL SERVIÇO:						22,51
VALOR:						22,49

90586 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)						
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,57	0,57
TOTAL SERVIÇO:						1,06
VALOR:						1,06

90582 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	1973,59	0,25
TOTAL MATERIAL:						0,25
VALOR:						0,25

90583 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002880	1973,59	0,05
TOTAL MATERIAL:						0,05
VALOR:						0,05

90584 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002880	1973,59	0,05
TOTAL MATERIAL:						0,05
VALOR:						0,05

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Carriáçu-CE

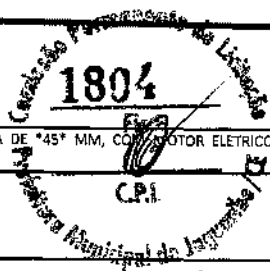
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	1973,59	0,20
TOTAL MATERIAL:						0,20
VALOR:						0,19

90585 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,46	0,58
TOTAL MATERIAL:					0,58	
VALOR:					0,57	

90587 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVIÇO:					0,30	
VALOR:					0,30	

94970 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,79000000	39,00	30,02
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,16000000	0,44	143,07
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59100000	40,95	24,21
TOTAL MATERIAL:					197,30	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,03000000	19,02	26,43
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28000000	14,33	18,34
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,88000000	2,89	1,87
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,62000000	0,95	0,59
TOTAL SERVIÇO:					47,23	
VALOR:					244,50	

89225 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO POTENCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,73	0,73
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,15	1,15
TOTAL SERVIÇO:					2,83	
VALOR:					2,83	

89221 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTENCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00096397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00005400	12203,38	0,78



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME

1805

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,78
VALOR:	0,78

89222 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 11/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001440	12203,38	0,18
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,18
VALOR:						0,17

89223 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 11/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00008000	12203,38	0,73
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,73
VALOR:						0,73

89224 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 11/2014 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	2,50000000	0,46	1,15
TOTAL MATERIAL:						1,15
VALOR:						1,15

89226 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 11/2014 (CHI)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL SERVIÇO:						0,95
VALOR:						0,95

73 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M3)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,51000000	38,00	57,38
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	435,03000000	0,44	191,41
TOTAL MATERIAL:						248,79
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,49000000	13,02	149,80
TOTAL SERVIÇO:						149,80
VALOR:						398,59

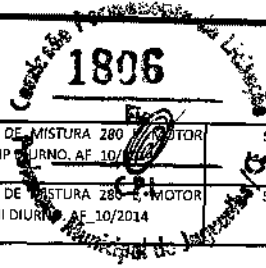
94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,78500000	38,00	29,83
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,98000000	0,44	142,11
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58700000	40,98	24,04
TOTAL MATERIAL:						196,98
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53000000	13,02	32,94
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80000000	14,33	22,93



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



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	SINAPI	CHP	0,83000000	0,98	0,81
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	SINAPI	CHI	0,78000000	0,23	0,18
					TOTAL SERVIÇO:	56,69
					VALOR:	252,82

68260 - CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (M)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,66666666	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
					TOTAL GERAL:	3,33

MÃO DE OBRA						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,90	12,90
					TOTAL MÃO DE OBRA:	12,90

SERVIÇO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
					TOTAL SERVIÇO:	1,46
					VALOR:	17,89

95328 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (M)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	H	0,00930000	12,90	0,12
					TOTAL MÃO DE OBRA:	0,12
					VALOR:	0,11

26 - ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014 (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,20000000	38,00	45,60
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	80,23000000	0,64	51,35
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	307,54000000	0,44	135,32
					TOTAL MATERIAL:	232,27
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,83000000	14,33	54,89
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	SINAPI	CHP	0,89000000	0,98	0,87
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	SINAPI	CHI	2,94000000	0,23	0,68
					TOTAL SERVIÇO:	56,43
					VALOR:	288,67

C0588 - CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	13,46	2,69
					TOTAL MÃO DE OBRA:	2,69
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,06	0,32
TOTAL MATERIAL:						0,32
VALOR:						3,01

C3127 - AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	23,66	1,51
10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	37,05	1,65
10608 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	27,32	1,26
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	49,10	2,55
10698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	114,76	0,31
10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	155,21	3,41
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	72,06	1,49
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	196,28	2,88
TOTAL EQUIPAMENTO:					16,06

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	9,13	6,09
TOTAL MAO DE OBRA:					6,09

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12570 FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	68,00000000	0,20	13,20
TOTAL MATERIAL:					13,20

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	6,74	8,70
C3315 USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	11,91	12,51
TOTAL SERVIÇO:					21,21
VALOR:					55,56

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	49,26	0,00
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	48,76	0,03
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	246,07	3,42
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	229,75	3,03
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,48

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	9,13	0,25
TOTAL MAO DE OBRA:					0,25
VALOR:					6,74

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702 JURCS	SEINFRA	H	29,81077714	1,00	29,81
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:					49,26
VALOR:					49,26

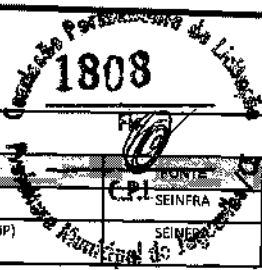
12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL MAO DE OBRA:					19,45
VALOR:					19,45



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	29,31211412	1,00	29,31
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						48,76
VALOR:						48,76

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL MÃO DE OBRA:						19,45
VALOR:						19,45

12701 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,16411429	1,00	44,16
12702	JUROS	SEINFRA	H	29,81077714	1,00	29,81
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	66,24617143	1,00	66,25
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	86,40	86,40
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						248,07
VALOR:						246,07

12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,20	86,40
TOTAL TRANSPORTE:						86,40
VALOR:						86,40

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	35,52983529	1,00	35,53
12702	JUROS	SEINFRA	H	29,31211412	1,00	29,31
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	71,05967059	1,00	71,06
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	74,40	74,40
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						228,75
VALOR:						228,75

12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,20	74,40
TOTAL TRANSPORTE:						74,40
VALOR:						74,40

C3315 - USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	34,83	1,58
10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	2,05	0,00
10670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	22,55	0,00

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	145,08	3,10
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	7,57	1,01
10783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	38,65	2,58
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,27
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,40000000	9,13	3,65
TOTAL MAO DE OBRA:						3,65
VALOR:						11,91

10584 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,38209286	1,00	15,38
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						34,83
VALOR:						34,83

12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL MAO DE OBRA:						19,45
VALOR:						19,45

10661 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,05389000	1,00	2,05
TOTAL TRANSPORTE:						2,05
VALOR:						2,05

10670 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,59986667	1,00	4,60
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	17,95	17,95
TOTAL TRANSPORTE:						22,55
VALOR:						22,55

12845 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	1,00000000	17,95	17,95
TOTAL MAO DE OBRA:						17,95
VALOR:						17,95

10708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,79828571	1,00	22,79
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,38209286	1,00	15,38
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,18242857	1,00	34,18
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	53,28	53,28
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						145,08
VALOR:						145,08



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME

1810
C.P.I.

12752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 H) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	3,20	53,28
TOTAL TRANSPORTE:					53,28	
VALOR:					53,28	

10774 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,61932600	1,00	3,61
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,05389000	1,00	2,05
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,90175000	1,00	1,90
TOTAL TRANSPORTE:					7,56	
VALOR:					7,57	

10783 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,89980000	1,00	6,90
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,59986667	1,00	4,60
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,19973333	1,00	9,20
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	17,95	17,95
TOTAL TRANSPORTE:					38,66	
VALOR:					38,65	

10590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,69984412	1,00	8,70
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
TOTAL TRANSPORTE:					23,66	
VALOR:					23,66	

12746 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
TOTAL MÃO DE OBRA:					14,96	
VALOR:					14,96	

10807 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12702	JUROS	SEINFRA	H	17,80582222	1,00	17,81
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:					37,26	
VALOR:					37,05	

12768 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL MÃO DE OBRA:					19,45	
VALOR:					19,45	

10808 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
------------	-------	------	-------------	----------------	-------



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



12702	JUROS	SEINFRA	H	7,87400000	1,00	7,87
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						27,32
VALOR:						27,32

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	19,45
TOTAL MÃO DE OBRA:					19,45
VALOR:					19,45

10642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	26,66076190	1,00
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	22,44
TOTAL TRANSPORTE:					46,10
VALOR:					49,10

12821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	22,44
TOTAL MÃO DE OBRA:					22,44
VALOR:					22,44

10898 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,88717647	1,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,69884412	1,00
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,33076471	1,00
12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	58,88
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	14,96
TOTAL TRANSPORTE:					114,76
VALOR:					114,76

12745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12705	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	3,20
TOTAL TRANSPORTE:					58,88
VALOR:					58,88

10721 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,40873333	1,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	17,60582222	1,00
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	29,34903704	1,00
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	62,40
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	19,45
TOTAL TRANSPORTE:					155,21
VALOR:					155,21

12767 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

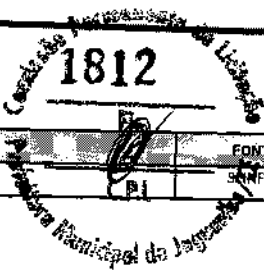
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	3,20	62,40
TOTAL TRANSPORTE:						62,40
VALOR:						62,40

I0726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,81000000	1,00	11,81
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,87400000	1,00	7,87
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,81000000	1,00	11,81
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	21,12	21,12
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						72,06
VALOR:						72,06

I2761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	3,20	21,12
TOTAL TRANSPORTE:						21,12
VALOR:						21,12

I0756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	36,54768254	1,00	36,55
I2702	JUROS	SEINFRA	H	26,66076190	1,00	26,66
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	44,43460317	1,00	44,43
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	67,20	67,20
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	22,44	22,44
TOTAL TRANSPORTE:						196,28
VALOR:						196,28

I0 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	3,20	67,20
TOTAL TRANSPORTE:						67,20
VALOR:						67,20

C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	14,04	0,00
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,96	19,96
TOTAL EQUIPAMENTO:						19,96
MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	6,00000000	9,13	54,78
TOTAL MÃO DE OBRA:						54,78
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,50	127,00
TOTAL MATERIAL:						127,00
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	6,74	6,20
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	62,84	52,53

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

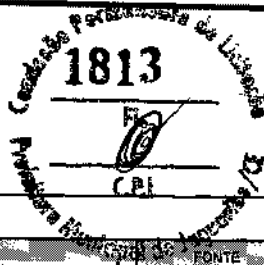
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



TOTAL SERVIÇO:	88,79
VALOR:	260,45

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	34,83	0,55
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	65,18	0,00
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	16,61	0,00
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	145,08	3,75
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04186667	372,87	15,54
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04186667	112,49	4,69
TOTAL EQUIPAMENTO:						24,53

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	9,13	1,90
TOTAL MAO DE OBRA:						1,90

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	26583,00	10,63
TOTAL MATERIAL:						10,63

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	23,44	25,78
TOTAL SERVIÇO:						25,78
VALOR:						62,84

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	24,98	0,00
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	13,91	0,00
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	87,63	5,15
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	16,01	2,83
TOTAL EQUIPAMENTO:						7,98

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	19,45	1,14
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	9,13	5,37
TOTAL MAO DE OBRA:						6,51

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	2,72	3,37
12326	ESPÓLETA	SEINFRA	UN	0,00800000	2,35	0,02
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	2,75	0,17
12507	DINÂMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	14,25	0,71
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	394,86	0,20
12568	DINÂMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	8,30	4,48
TOTAL MATERIAL:						8,95
VALOR:						23,44

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,53461806	1,00	5,53
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						24,98
VALOR:						24,98

12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

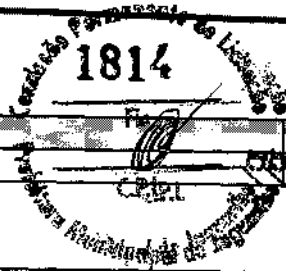
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL MÃO DE OBRA:						19,45
VALOR:						19,45

10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

TRANSPORTE						
MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	1,00	0,45
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL TRANSPORTE:						13,91
VALOR:						13,91

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL MÃO DE OBRA:						13,46
VALOR:						13,46

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

TRANSPORTE						
MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,30192857	1,00	8,30
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,53461905	1,00	5,53
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,22436508	1,00	9,22
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	45,12	45,12
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						87,62
VALOR:						87,63

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

TRANSPORTE						
MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	3,20	45,12
TOTAL TRANSPORTE:						45,12
VALOR:						45,12

10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

TRANSPORTE						
MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,34730000	1,00	1,35
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	1,00	0,45
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,74850000	1,00	0,75
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL TRANSPORTE:						16,01
VALOR:						16,01

10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

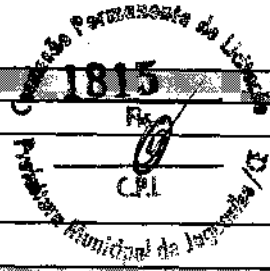
TRANSPORTE						
MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	75,73204444	1,00	75,73
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						95,18
VALOR:						95,18

12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL MAO DE OBRA:						19,45
VALOR:						19,45

I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,34098000	1,00	3,34
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL TRANSPORTE:						16,80
VALOR:						16,81

I2792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL MAO DE OBRA:						13,46
VALOR:						13,46

I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	113,59806667	1,00	113,60
I2702	JUROS	SEINFRA	H	75,73204444	1,00	75,73
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	164,08609830	1,00	164,09
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						372,87
VALOR:						372,87

I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,94960000	1,00	4,95
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,34098000	1,00	3,34
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,33090000	1,00	4,33
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	86,40	86,40
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL TRANSPORTE:						112,48
VALOR:						112,48

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,20	86,40
TOTAL TRANSPORTE:						86,40
VALOR:						86,40

I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	1,00	0,57
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL TRANSPORTE:						14,03
VALOR:						14,04

I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL MAO DE OBRA:						13,46
VALOR:						13,46

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DÉPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,51711200	1,00	1,52
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	1,00	0,57
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,79648000	1,00	0,80
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	3,60	3,60
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL TRANSPORTE:						16,65
VALOR:						19,95

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	3,20	3,60
TOTAL TRANSPORTE:						3,60
VALOR:						3,60

88256 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

0004760 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	SINAPI	H	1,00000000	11,33	11,33
TOTAL MAO DE OBRA:						11,33

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,64	0,64
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL SERVICO:						1,18
VALOR:						16,14

95324 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	SINAPI	H	0,01190000	11,33	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:						0,13
VALOR:						0,13

C0197 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	9,13	91,30
TOTAL MAO DE OBRA:						91,30

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	46,00	55,94



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	0,74	134,68
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,50	182,50
					TOTAL MATERIAL:	317,12
					VALOR:	464,38

88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00097373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	1,00000000	12,47	12,47
TOTAL MÃO DE OBRA:						12,47

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL SERVIÇO:						1,49
VALOR:						17,29

95372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,01190000	12,47	0,15
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,15
VALOR:						0,14

87381 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) COM ADIÇÃO DE EMULSAO POLIMERICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,87000000	60,00	52,20
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	249,57000000	0,44	109,81
00007934	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	185,79000000	8,12	1508,61
TOTAL MATERIAL:						1670,62

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,83000000	13,02	141,01
TOTAL SERVIÇO:						141,01
VALOR:						1.811,62

87292 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA EMBOÇO/MASSA UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014 (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,29000000	38,00	49,02
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	193,70000000	0,64	123,97
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	185,63000000	0,44	81,68
TOTAL MATERIAL:						254,67

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,75000000	14,33	68,07
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	SINAPI	CHP	1,11000000	0,99	1,09

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

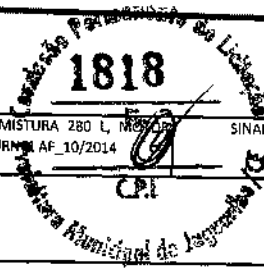
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



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	SINAPI	CHI	3,64000000	0,23	0,84
TOTAL SERVIÇO:						70,00
VALOR:						324,62

88269 - GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33
OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012872	GESSEIRO	SINAPI	H	1,00000000	11,00	11,00
TOTAL MÃO DE OBRA:						11,00
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95337	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVIÇO:						1,45
VALOR:						15,78

95337 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012872	GESSEIRO	SINAPI	H	0,00930000	11,00	0,10
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,10
VALOR:						0,10

88261 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	1,00000000	12,28	12,28
TOTAL MÃO DE OBRA:						12,28
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL SERVIÇO:						1,49
VALOR:						17,10

95329 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	0,01190000	12,28	0,15
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,15

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

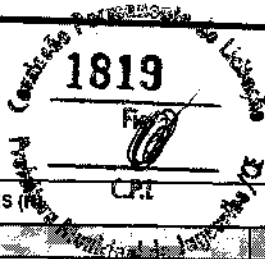
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



VALOR: 0,14

88325 - VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MÃO DE OBRA)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33
MÃO DE OBRA						
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	1,00000000	10,75	10,75
TOTAL MÃO DE OBRA:						10,75
FERRAMENTAS						
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL SERVIÇO:						1,47
VALOR:						15,55

95387 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	0,01190000	10,75	0,13
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,13
VALOR:						0,12

10584 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	11,78174800	1,00	11,78
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
TOTAL TRANSPORTE:						26,74
VALOR:						26,74

12734 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12390	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
TOTAL MÃO DE OBRA:						14,96
VALOR:						14,96

10705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	14,28090667	1,00	14,28
12702	JUROS	SEINFRA	H	11,78174800	1,00	11,78
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,42136000	1,00	21,42
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	43,52	43,52
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
TOTAL TRANSPORTE:						105,96
VALOR:						105,96

12733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)						
--	--	--	--	--	--	--

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12705	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,20	43,52
TOTAL TRANSPORTE:						43,52
VALOR:						43,52

COB32 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X80cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	10,47	2,36
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	10,47	12,41
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	13,46	3,03
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	13,46	15,95
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,11000000	13,46	55,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,23400000	9,13	66,05
TOTAL MAO DE OBRA:						156,12

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	9,97	0,44
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,11780000	46,00	5,42
10169	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,58200000	4,14	10,69
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,09800000	56,00	5,49
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	0,74	5,66
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	18,37	3,67
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,00000000	0,50	14,00
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	6,18	0,36
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,00000000	0,25	35,25
TOTAL MATERIAL:						96,99
VALOR:						236,09

88284 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	12,47	12,47
TOTAL MAO DE OBRA:						12,47

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
TOTAL SERVICIO:						1,72
VALOR:						17,52

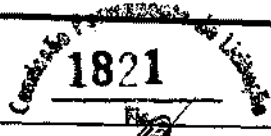
95332 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03010000	12,47	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:						0,38
VALOR:						0,37



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33
MÃO DE OBRA						
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	9,35	9,35
TOTAL MÃO DE OBRA:						9,35
SERVIÇO						
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
TOTAL SERVIÇO:						1,61
VALOR:						14,31

95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03010000	9,35	0,28
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,28
VALOR:						0,28

91948 - SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELETRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	2,56	2,56
00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	1,32	1,32
TOTAL MATERIAL:						3,88
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	17,52	2,17
TOTAL SERVIÇO:						2,17
VALOR:						6,05

91966 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	3,00000000	0,03	18,09
TOTAL MATERIAL:						18,09
SERVIÇO						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55500000	14,31	7,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55500000	17,52	9,72
TOTAL SERVIÇO:						17,66
VALOR:						35,75

C0093 - APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS C/CÉLULA FOTOELÉTRICA (UN)						
MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	10,47	15,71
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	13,46	20,19
TOTAL MÃO DE OBRA:						35,90
MATERIAL						

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



10090	APARELHO SINALIZADOR OBSTACULOS	SEINFRA	UN	1,00000000	55,10	55,10
10272	BRACEIRA P/FIXACAO APARELHO SINALIZADOR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,90	1,90
TOTAL MATERIAL:						57,00
VALOR:						92,91

C0327 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS (CJ)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,50000000	10,47	68,06
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,50000000	13,48	87,49
TOTAL MAO DE OBRA:						155,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	3,00000000	47,03	141,09
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,35	7,05
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	3,00000000	48,20	144,60
12162	TUBO CERÂMICO DE 300MM	SEINFRA	M	3,00000000	65,70	197,10
TOTAL MATERIAL:						489,84
VALOR:						645,43

C0520 - CABO COBRE NU 35MM2 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	10,47	2,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	13,48	2,83
TOTAL MAO DE OBRA:						5,03
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	1,02000000	13,75	14,03
TOTAL MATERIAL:						14,03
VALOR:						19,05

C1790 - MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	8,00000000	10,47	83,76
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	8,00000000	13,48	107,88
TOTAL MAO DE OBRA:						191,64
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10206	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	32,04	32,04
10341	CABO COBRE NU 70MM2	SEINFRA	M	3,00000000	23,20	69,60
10850	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA PARA-RAIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	86,95	86,95
11518	MASTRO SIMPLE FG DE 1 1/2"X3M	SEINFRA	M	3,00000000	15,93	47,79
11898	SUPORTE ISOLADOR C/1 DESCIDA	SEINFRA	UN	3,00000000	7,78	23,34
TOTAL MATERIAL:						267,72
VALOR:						459,36

C2056 - PROTEÇÃO DA CORDALHA DOS PÁRA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3.00M (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	10,47	15,71
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	13,48	20,19
TOTAL MAO DE OBRA:						35,90
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11904	SUPORTE P/TUBO PROTEÇÃO	SEINFRA	UN	2,00000000	7,64	15,28
12215	TUBO PVC RÍGIDO P/PROTEÇÃO CORDALHA 2"X3M	SEINFRA	UN	1,00000000	19,50	19,50
TOTAL MATERIAL:						34,78
VALOR:						70,68

Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririçu-CE

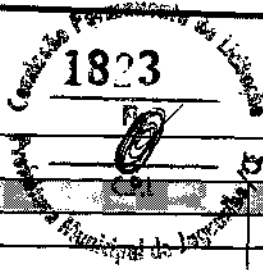
CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

e-mail: g7.contrucoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



C2060 - PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	10,47	15,71
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	13,46	20,19
TOTAL MAO DE OBRA:						35,90

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10330	BUQUE NIQUELADO 4 PONTAS	SEINFRA	UN	1,00000000	39,92	39,92
TOTAL MATERIAL:						39,92
VALOR:						75,83

87367 - ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 06/2014 (M3)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,29000000	38,00	49,02
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	129,26000000	0,64	82,73
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	247,75000000	0,44	109,01
TOTAL MATERIAL:						240,76

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,07000000	13,02	144,19
TOTAL SERVIÇO:						144,19
VALOR:						384,88

87447 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 08/2014 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000650	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	13,50000000	1,40	18,90
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) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	1,39	1,09
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	43,28	0,41
TOTAL MATERIAL:						20,40

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,00890000	324,62	2,86
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72000000	17,36	12,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	13,02	4,69
TOTAL SERVIÇO:						20,05
VALOR:						40,41

87545 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,02130000	324,62	6,91
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46000000	17,36	7,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	13,02	2,17
TOTAL SERVIÇO:						17,07
VALOR:						17,08

87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 08/2014 (M2)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00420000	305,19	1,29



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	17,36	1,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00700000	13,02	0,09
TOTAL SERVIÇO:						2,99
VALOR:						2,98

87313 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 (M3)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,06000000	60,00	63,60
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	405,75000000	0,44	178,53
TOTAL MATERIAL:						242,13
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,28000000	14,33	61,33
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	SINAPI	CHP	1,00000000	0,98	0,98
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	SINAPI	CHI	3,28000000	0,23	0,75
TOTAL SERVIÇO:						63,06
VALOR:						305,19

88245 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MAO DE OBRA

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	1,00000000	12,47	12,47
TOTAL MAO DE OBRA:						12,47

SERVIÇO

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL SERVIÇO:						1,46
VALOR:						17,28

95314 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,00900000	12,47	0,12
TOTAL MAO DE OBRA:						0,12
VALOR:						0,11

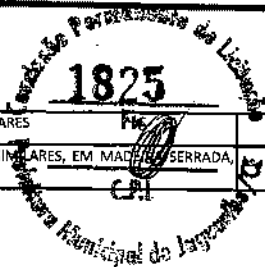
92410 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM AREA MEDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,01700000	6,05	0,10
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DÚPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02700000	13,49	0,36
TOTAL MATERIAL:						0,46
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55400000	14,14	7,83



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,02100000	17,26	52,14
92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015	SINAPI	M2	0,53000000	59,81	31,70
					TOTAL SERVIÇO:	91,87
					VALOR:	92,12

92269 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004517	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	7,16500000	1,49	10,68
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,05900000	10,93	0,64
00006189	TABUA MADEIRA 2ª QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NÃO APARELHADA	SINAPI	M	4,00900000	6,07	32,36
					TOTAL MATERIAL:	43,67

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13500000	14,14	1,91
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67500000	17,26	11,65
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,08300000	20,11	1,27
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07200000	19,82	1,34
					TOTAL SERVIÇO:	15,17
					VALOR:	58,81

91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,55	18,55
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,45	1,45
					TOTAL SERVIÇO:	20,11
					VALOR:	20,11

91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,0007200	960,82	0,07
					TOTAL MATERIAL:	0,07
					VALOR:	0,06

91689 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,0001440	960,82	0,01
					TOTAL MATERIAL:	0,01
					VALOR:	0,01

91690 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,0005000	960,82	0,05
					TOTAL MATERIAL:	0,05
					VALOR:	0,04



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	3,17000000	0,46	1,46
TOTAL MATERIAL:						1,46
VALOR:						1,45

91693 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,55	18,55
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL SERVIÇO:						18,62
VALOR:						18,62

94989 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83900000	38,00	31,88
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	274,08000000	0,44	120,59
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRÉTE	SINAPI	M3	0,58100000	40,96	23,80
TOTAL MATERIAL:						176,27

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88916	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,03000000	13,02	26,43
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28000000	14,33	18,34
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,66000000	2,83	1,87
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,62000000	0,95	0,58
TOTAL SERVIÇO:						47,23
VALOR:						223,46

95335 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAD - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						3,33

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	12,47	12,47
TOTAL MÃO DE OBRA:						12,47

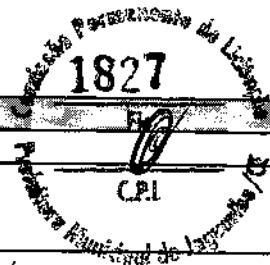
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL SERVIÇO:						1,53
VALOR:						17,33

95335 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01450000	12,47	0,18
TOTAL MAO DE OBRA:					0,18	
VALOR:					0,18	

88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33	

OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	9,35	9,35
TOTAL MAO DE OBRA:					9,35	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL SERVICO:					1,49	
VALOR:					14,16	

95317 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01450000	9,35	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:					0,14	
VALOR:					0,13	

88242 - AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,16	2,16
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:					3,33	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006127	AJUDANTE DE PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	9,07	9,07
TOTAL MAO DE OBRA:					9,07	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
95312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVICO:					1,45	
VALOR:					13,85	

95312 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006127	AJUDANTE DE PEDREIRO	SINAPI	H	0,01190000	9,07	0,11



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



TOTAL MAO DE OBRA:	0,11
VALOR:	0,10

6087 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPEÇÃO/FOSSA SEPTICA (UN)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000036	ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,44000000	4,62	6,65
0000037	ARAME RECOZIDO 18 BWS, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02900000	11,75	0,34
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01600000	38,00	0,61
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	5,54000000	0,44	2,44
00004512	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	SINAPI	M	2,50000000	2,42	6,05
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,01500000	40,98	0,61
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,08000000	11,14	0,89
TOTAL MATERIAL:						17,59

SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	17,28	1,73
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	17,28	1,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	13,02	2,60
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	SINAPI	CHP	0,01400000	0,98	0,01
TOTAL SERVIÇO:						6,07

VALOR:	23,62
--------	-------

87335 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014 (M3)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	38,00	47,50
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	187,02000000	0,64	119,69
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	179,22000000	0,44	78,86
TOTAL MATERIAL:						246,05

SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,89000000	14,33	69,93
88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,14000000	2,67	3,04
88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	3,74000000	0,61	2,28
TOTAL SERVIÇO:						75,25

VALOR:	321,29
--------	--------

88630 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014 (M3)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,23000000	38,00	46,74
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	355,04000000	0,44	156,22
TOTAL MATERIAL:						202,96

SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,36000000	14,33	48,15
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	SINAPI	CHP	0,78000000	0,98	0,76
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	SINAPI	CHI	2,58000000	0,23	0,59
TOTAL SERVIÇO:						49,50

VALOR:	252,44
--------	--------



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME

93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2018 (M3)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SINAPI	H	3,95600000	13,02	51,51	
TOTAL SERVIÇO:					51,51	
VALOR:					51,50	



[Handwritten Signature]
 G7 CONSTRUÇÕES
 Rua Carlos Marais, 608 - Centro - Caririáçu-CE
 CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030
 Site: www.g7construcoes.com.br
 Telefone: (85) 3223-7752

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE SAÚDE (USB) - PORTE 1	DATA:	26/07/2018
LOCAL:	RUA RAIMUNDA GOMES DIÓGENES S/N, BAIRRO ALLÍSIO DIÓGENES - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE-CE	FONTE:	VERSÃO:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE-CE	SBC	2018/01 - Fortaleza 118,18% 01/2018
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% 03/2018
		SICRO	2018/11 SEM DESONERAÇÃO 118,48% 03/2017
		SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO - 06/2018
		SINAPI	2018/03 COM DESONERAÇÃO 88,68% 50,78% 04/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS -

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	36,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5800
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	47,3300	18,2900

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
	TOTAL	16,0100	12,1700

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,4200	6,7300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6300	0,4800
	TOTAL	18,0500	7,2100

Horista = 118,19%
Mensalista = 74,47%

A + B + C + D



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,6700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,3200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,8500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		46,4500	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
TOTAL		15,4300	11,7800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,6000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6300	0,4100
TOTAL		8,3300	3,3900

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

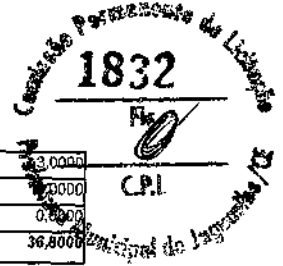
A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
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



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		36,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feridos	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	11,0100	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,8000	8,9300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		47,9600	18,6800

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300	3,6600
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,4500
TOTAL		15,3500	11,6200

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,8500	6,8700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,7200	0,5400
TOTAL		18,3700	7,4100

Horista = 118,48%
Mensalista = 74,51%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000



CONSTRUÇÕES

SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME



B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,6600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,6500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		47,3300	18,2900

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
TOTAL		16,0100	12,1700

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8500	3,0700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5900	0,4500
TOTAL		8,4400	3,5200

Horista = 88,68%
Mensalista = 50,78%

A + B + C + D

[Handwritten Signature]
 CNPJ: 10.572.609/001-99
 ZONA RUA CARLOS MARAIS, 608 - CENTRO - CARIRIAÇU - CE
 CEP: 63.220-000

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]