

Á COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE
TOMADA DE PREÇO Nº 001/2023 - SMS TP
DATA DA LIC. 17 DE JANEIRO DE 2023

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO A CONTATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE DA MULHER NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CE , PERFAZENDO O VALOR GLOBAL DE RS 1.494.911,82 (**UM MILHÃO QUATROCENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL, NOVECIENTOS E ONZE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS**) **CONFORME ESTABELECIDO NO EDITAL**

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR.SALES CAVALCANTE LIMA, PORTADOR DO CPF SOB Nº041.165.023-83, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE A ABERTURA DA LICITAÇÃO É DIA DE 17 DE JANEIRO DE 2024 O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS QUE ASSUME INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTE EDITAL E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALICA E CONTRATUAL E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10(DEZ) DIA CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.
ATENCIOSAMENTE,

TIANGUA - CE., 17 DE JANEIRO DE 2024

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4518
P.M CARIRÉ



SALES CAVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



SALES CAVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12



ORÇAMENTO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE DA MULHER NA LOCALIDADE SEDE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CE

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 4519
 P.M CARIRÉ

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$ 80.721,00
1.1	ADM1450	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 643,50	R\$ 163,71	R\$ 80.721,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 65.384,33
2.1	RASPAGEM, LOCAÇÃO, DEMOLIÇÃO E RETIRADAS							R\$ 6.377,38
2.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	464,80	R\$ 3,89	R\$ 0,99	R\$ 2.268,22
2.1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	464,80	R\$ 6,07	R\$ 1,54	R\$ 3.537,13
2.1.3	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	1,99	R\$ 229,15	R\$ 58,30	R\$ 572,03
2.2	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS							R\$ 59.006,95
2.2.1	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA AF 05/2018	SINAPI	M2	190,98	R\$ 116,17	R\$ 29,55	R\$ 27.829,61
2.2.2	C0370	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 5.286,30	R\$ 1.344,83	R\$ 6.631,13
2.2.3	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	SEINFRA	M2	20,00	R\$ 210,46	R\$ 53,54	R\$ 5.280,00
2.2.4	C0369	BARRACÃO ABERTO	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 118,17	R\$ 30,06	R\$ 1.334,07
2.2.5	C2936	REFEITÓRIOS	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 282,18	R\$ 71,79	R\$ 8.495,28
2.2.6	C2831	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.321,57	R\$ 590,61	R\$ 2.912,18
2.2.7	012076	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	Composições Próprias	PT	1,00	R\$ 3.000,00	R\$ 763,20	R\$ 3.763,20
2.2.8	012205	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA COM MEDIDOR E POSTE	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 1.300,00	R\$ 330,72	R\$ 1.630,72
2.2.9	C1897	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 150,24	R\$ 38,22	R\$ 1.130,76
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							R\$ 484.228,17
3.1	FUNDAÇÕES E EMBASAMENTOS							R\$ 146.333,87
3.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATE 2,00m	SEINFRA	M3	126,01	R\$ 7,39	R\$ 1,88	R\$ 1.168,11

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023-83
 RG 20060/28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953
 ✉ sales_calvacante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D



COMISSÃO DE CONTRATADA
P.M. CARIRÉ O.D.

C0096	REATERRO APILOADO	SEINFRA	M3	105,78	R\$ 41,61	R\$ 10,59	R\$ 52,20	R\$ 5.521,72
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	557,52	R\$ 74,46	R\$ 18,94	R\$ 93,40	R\$ 52.072,37
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	28,79	R\$ 41,21	R\$ 10,48	R\$ 51,69	R\$ 1.488,16
C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ARGA-MASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	11,57	R\$ 543,35	R\$ 136,23	R\$ 681,58	R\$ 7.885,88
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A, P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	227,42	R\$ 66,02	R\$ 16,80	R\$ 82,82	R\$ 18.834,92
C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	17,94	R\$ 421,68	R\$ 107,28	R\$ 526,96	R\$ 9.489,54
C0844	CONCRETO P/MBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	9,97	R\$ 451,68	R\$ 114,91	R\$ 566,59	R\$ 5.648,90
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	27,91	R\$ 134,84	R\$ 34,30	R\$ 169,14	R\$ 4.720,70
96619	LASTRO DE CONCRETO MARGO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 08/2017	SINAPI	M2	78,69	R\$ 31,43	R\$ 8,00	R\$ 39,43	R\$ 3.102,75
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	256,70	R\$ 12,26	R\$ 3,12	R\$ 15,38	R\$ 3.948,05
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.304,50	R\$ 14,02	R\$ 3,57	R\$ 17,59	R\$ 22.946,16
C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D=12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	207,20	R\$ 14,87	R\$ 3,78	R\$ 18,65	R\$ 3.864,28
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	144,49	R\$ 31,13	R\$ 7,92	R\$ 39,05	R\$ 5.642,33
3.2	SUPERESTRUTURA							R\$ 317.894,30
3.2.1	PILARES							R\$ 56.211,20
3.2.1.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COM-PENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 5X	M2	191,65	R\$ 95,45	R\$ 24,28	R\$ 119,73	R\$ 22.946,25
3.2.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	272,00	R\$ 12,26	R\$ 3,12	R\$ 15,38	R\$ 4.183,36
3.2.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	KG	650,90	R\$ 14,02	R\$ 3,57	R\$ 17,59	R\$ 11.449,33
3.2.1.4	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D=12,5 A 25,0mm	KG	491,40	R\$ 14,87	R\$ 3,78	R\$ 18,65	R\$ 9.164,81
3.2.1.5	C0844	CONCRETO P/MBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	10,63	R\$ 451,68	R\$ 114,91	R\$ 566,59	R\$ 6.022,85
3.2.1.6	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	5,11	R\$ 134,84	R\$ 34,30	R\$ 169,14	R\$ 864,31
3.2.1.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	5,52	R\$ 228,25	R\$ 58,07	R\$ 286,32	R\$ 1.580,49

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.168.023-83
RG 2006028137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

4.2	C0805	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	SEINFRA	M2	31,76	R\$ 116,44	R\$ 29,62	R\$ 146,06	R\$ 4.638,87
4.3	161391	Vidro temperado incolor e= 6mm com ferragens	SEDFOP	m²	20,92	R\$ 486,33	R\$ 123,72	R\$ 610,05	R\$ 12.762,25
4.4	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	12,06	R\$ 110,81	R\$ 28,19	R\$ 139,00	R\$ 1.676,34
5	PISOS E REVESTIMENTOS								
5.1	PISOS								
5.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13.5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	11,88	R\$ 520,26	R\$ 132,35	R\$ 652,61	R\$ 7.753,01
5.1.2	87632	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	SINAPI	M2	405,60	R\$ 43,12	R\$ 10,97	R\$ 54,09	R\$ 21.938,90
5.1.3	87747	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	SINAPI	M2	28,44	R\$ 53,41	R\$ 13,59	R\$ 67,00	R\$ 1.905,48
5.1.4	87757	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	SINAPI	M2	31,64	R\$ 50,76	R\$ 12,91	R\$ 63,67	R\$ 2.014,52
5.1.5	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	465,68	R\$ 85,18	R\$ 21,67	R\$ 106,85	R\$ 49.757,91
5.1.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E POR-CELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	465,68	R\$ 8,76	R\$ 2,23	R\$ 10,99	R\$ 5.117,82
5.1.7	C1809	LASTRO DE CONCRETO INCLUIDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	6,73	R\$ 524,21	R\$ 133,36	R\$ 657,57	R\$ 4.425,45
5.1.8	C2286	SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm	SEINFRA	M	11,20	R\$ 56,07	R\$ 14,26	R\$ 70,33	R\$ 787,70
5.1.9	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS AF. 05/2022	SINAPI	M2	42,65	R\$ 20,90	R\$ 5,32	R\$ 26,22	R\$ 1.118,28
5.1.10	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 37,79	R\$ 9,61	R\$ 47,40	R\$ 805,80
5.2	REVESTIMENTOS								
									R\$ 168.568,16

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
FI. 4522

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
saviles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



		SEINFRA	M2	R\$ 6,15	R\$ 1,56	R\$ 7,71	R\$ 11.171,33
5.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	1.448,94	R\$ 6,15	R\$ 7,71	R\$ 11.171,33
5.2.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	1.178,85	R\$ 41,46	R\$ 52,01	R\$ 61.311,99
5.2.3	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	270,10	R\$ 37,52	R\$ 47,07	R\$ 12.713,61
5.2.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	352,82	R\$ 75,43	R\$ 94,62	R\$ 33.383,83
5.2.5	C4447	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	M2	12,82	R\$ 112,53	R\$ 141,16	R\$ 1.809,67
5.2.6	C2828	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	352,82	R\$ 9,66	R\$ 12,12	R\$ 4.276,18
5.2.7	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	441,00	R\$ 79,36	R\$ 99,55	R\$ 43.901,55
5.3		FORRO DE GESSO					R\$ 39.268,94
5.3.1	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	410,03	R\$ 30,10	R\$ 37,76	R\$ 15.462,73
5.3.2	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	410,03	R\$ 15,04	R\$ 18,87	R\$ 7.737,27
5.3.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	M2	409,03	R\$ 19,32	R\$ 24,24	R\$ 9.914,89
5.3.4	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	M2	410,03	R\$ 11,93	R\$ 14,96	R\$ 6.134,05
6.1		ESQUADRIAS					R\$ 191.975,73
6.1.1		PORTAS					R\$ 38.758,83
6.1.2	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	5,00	R\$ 364,23	R\$ 458,89	R\$ 2.284,45
6.1.2	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	2,00	R\$ 388,33	R\$ 487,12	R\$ 974,24

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M. CARIRÉ
 FI. 4523

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023-83
 RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D

6.1.3	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	16,00	R\$ 471,66	R\$ 119,99	R\$ 591,65	R\$ 9.466,40
6.1.4	COMP015	PORTA DE MADEIRA DE CORRER 0,70X2,10M INCLUSO FERRAGENS E ALIZARES	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 1.169,43	R\$ 297,50	R\$ 1.466,93	R\$ 1.466,93
6.1.5	C1871	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1,80X2,10) m Es=10mm	SEINFRA	CJ	3,00	R\$ 3.646,80	R\$ 927,75	R\$ 4.574,55	R\$ 13.723,65
6.1.6	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	8,78	R\$ 862,41	R\$ 219,40	R\$ 1.081,81	R\$ 9.498,29
6.1.7	C4852	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	3,14	R\$ 167,93	R\$ 42,72	R\$ 210,65	R\$ 661,44
6.1.8	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TILOLINHO	SEINFRA	M2	2,97	R\$ 183,44	R\$ 46,87	R\$ 230,11	R\$ 663,43
6.2	JANELAS								R\$ 35.741,85
6.2.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2019	SINAPI	M2	21,63	R\$ 482,20	R\$ 122,87	R\$ 604,87	R\$ 13.083,34
6.2.2	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	2,02	R\$ 1.014,83	R\$ 258,17	R\$ 1.273,00	R\$ 2.571,46
6.2.3	94572	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2019	SINAPI	M2	5,70	R\$ 689,03	R\$ 175,29	R\$ 864,32	R\$ 4.926,62
6.2.4	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA ES= 4mm.	SEINFRA	M2	29,35	R\$ 202,40	R\$ 51,49	R\$ 253,89	R\$ 7.451,67

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M. CARIRE
Fl. 4524
11/05

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.158.023 - 83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREAM Nº 3745 - D



SAVIRES
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

6.2.5	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	29,36	R\$ 209,31	R\$ 53,25	R\$ 262,56	R\$ 7.708,76
6.3	VERGAS E CONTRAVERGAS								
6.3.1	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	8,15	R\$ 87,70	R\$ 22,31	R\$ 110,01	R\$ 896,58
6.3.2	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	26,40	R\$ 98,55	R\$ 25,07	R\$ 123,62	R\$ 3.263,57
6.3.3	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	8,15	R\$ 91,41	R\$ 23,25	R\$ 114,66	R\$ 934,48
6.3.4	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	28,40	R\$ 104,53	R\$ 26,59	R\$ 131,12	R\$ 3.723,81
6.3.5	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	20,50	R\$ 87,22	R\$ 22,19	R\$ 109,41	R\$ 2.242,91
6.3.6	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	14,00	R\$ 105,87	R\$ 26,93	R\$ 132,80	R\$ 1.859,20
6.4	PEITORIS								
6.4.1	C1870	PEITORIL DE MARMORE L= 15cm	SEINFRA	M	36,55	R\$ 75,63	R\$ 19,24	R\$ 94,87	R\$ 3.467,50
6.5	CLARABOIAS								
6.5.1	200130	CLARABOIA EM PERFIL DE ALUMINIO ACRILICO	Composições Próprias	M2	40,70	R\$ 1.980,00	R\$ 503,71	R\$ 2.483,71	R\$ 101.087,00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS									
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA									
TUBULAÇÕES									
	C2816	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	128,06	R\$ 7,47	R\$ 1,90	R\$ 9,37	R\$ 1.199,92
	C2817	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	65,50	R\$ 11,57	R\$ 2,94	R\$ 14,51	R\$ 950,41
	C2818	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1.1/4")	SEINFRA	M	8,14	R\$ 17,23	R\$ 4,38	R\$ 21,61	R\$ 175,91
	C2819	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1.1/2")	SEINFRA	M	7,63	R\$ 20,17	R\$ 5,13	R\$ 25,30	R\$ 193,04

COMISSÃO DE CONTA
7.1.1.1
7.1.1.2
7.1.1.3
7.1.1.4
P.M. CARIRE

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CWIL
CREA Nº 3745 - D

7.1.2	CONEXÕES									R\$ 2.393,43
7.1.2.1	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	4,00	R\$ 40,03	R\$ 10,18	R\$ 50,21	R\$ 200,84	
7.1.2.2	104003	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 12,80	R\$ 3,26	R\$ 16,06	R\$ 32,12	
7.1.2.3	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 25,64	R\$ 6,52	R\$ 32,16	R\$ 32,16	
7.1.2.4	104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 28,07	R\$ 7,14	R\$ 35,21	R\$ 70,42	
7.1.2.5	104006	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 22,03	R\$ 5,60	R\$ 27,63	R\$ 55,26	
7.1.2.6	104008	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 22,03	R\$ 5,60	R\$ 27,63	R\$ 55,26	
7.1.2.7	104012	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 20,40	R\$ 5,19	R\$ 25,59	R\$ 25,59	
7.1.2.8	1008500	TE DE REDUÇÃO 90 PVC SOLDAVEL 40X25 mm	Composições Próprias	UND	4,00	R\$ 12,38	R\$ 3,15	R\$ 15,53	R\$ 62,12	
7.1.2.9	103983	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 8,34	R\$ 2,12	R\$ 10,46	R\$ 20,92	
7.1.2.10	89445	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 16,43	R\$ 4,18	R\$ 20,61	R\$ 82,44	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M. CARREIRA
Fl. 4526

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953
✉ sales_calvacante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

7.1.2.11	103953	AF_06/2022	SINAPI	UN	7,00	R\$ 6,10	R\$ 1,55	R\$ 7,65	R\$ 53,55
7.1.2.12	89362	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	46,00	R\$ 7,91	R\$ 2,01	R\$ 9,92	R\$ 456,32
7.1.2.13	89395	TE; PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	11,00	R\$ 10,93	R\$ 2,78	R\$ 13,71	R\$ 150,81
7.1.2.14	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	14,00	R\$ 11,10	R\$ 2,82	R\$ 13,92	R\$ 194,88
7.1.2.15	89398	TE; PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 15,57	R\$ 3,96	R\$ 19,53	R\$ 156,24
7.1.2.16	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	28,00	R\$ 5,55	R\$ 1,41	R\$ 6,96	R\$ 194,88
7.1.2.17	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	26,00	R\$ 11,49	R\$ 2,92	R\$ 14,41	R\$ 374,96
7.1.2.18	89396	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 18,29	R\$ 4,65	R\$ 22,94	R\$ 137,64
7.1.2.19	89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 4,96	R\$ 1,26	R\$ 6,22	R\$ 37,32
7.1.3	REGISTROS								R\$ 2.122,59
7.1.3.1	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=50mm (2')	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 118,45	R\$ 30,13	R\$ 148,58	R\$ 297,16

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M. CARIRE
4527

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

7.1.3.2	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	14,00	R\$ 82,42	R\$ 20,97	R\$ 103,39	R\$ 1.447,46
7.1.3.3	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	3,00	R\$ 100,44	R\$ 25,55	R\$ 125,99	R\$ 377,97
7.2		TUBULAÇÃO DE ESGOTO							R\$ 15.252,16
7.2.1		TUBULAÇÕES							R\$ 8.034,13
7.2.1.1	C2595	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	49,93	R\$ 13,33	R\$ 3,39	R\$ 16,72	R\$ 834,83
7.2.1.2	C2596	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	161,58	R\$ 18,54	R\$ 4,72	R\$ 23,26	R\$ 3.758,95
7.2.1.3	C2593	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	83,64	R\$ 32,80	R\$ 6,34	R\$ 41,14	R\$ 3.440,95
7.2.2		CONEXÕES E CAIXAS SIFONADAS							R\$ 4.634,85
7.2.2.1	C2359	TÊ PVC BRANCO PIESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 18,25	R\$ 4,64	R\$ 22,89	R\$ 343,35
7.2.2.2	C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	34,00	R\$ 11,90	R\$ 3,03	R\$ 14,93	R\$ 507,82
7.2.2.3	C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO PIESGOTO D=100X50mm (4"X2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 34,36	R\$ 8,74	R\$ 43,10	R\$ 43,10
7.2.2.4	053417	JUNÇÃO SIMPLES PVC ESGOTO 40X40mm	Composições Próprias	UND	3,00	R\$ 19,80	R\$ 5,04	R\$ 24,84	R\$ 74,52
7.2.2.5	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC PIESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 38,51	R\$ 9,80	R\$ 48,31	R\$ 386,48
7.2.2.6	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC PIESGOTO 100X50mm(4"X2")	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 35,10	R\$ 8,93	R\$ 44,03	R\$ 572,39
7.2.2.7	C1551	JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	46,00	R\$ 12,79	R\$ 3,25	R\$ 16,04	R\$ 737,84
7.2.2.10	C1549	JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=100mm(4")	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 28,13	R\$ 7,16	R\$ 35,29	R\$ 564,64
7.2.2.11	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 25,96	R\$ 6,60	R\$ 32,56	R\$ 260,48
7.2.2.11	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 16,59	R\$ 4,22	R\$ 20,81	R\$ 270,53
7.2.2.11	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 14,81	R\$ 3,77	R\$ 18,58	R\$ 167,22
7.2.2.11	C4823	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO, (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	18,00	R\$ 31,30	R\$ 7,96	R\$ 39,26	R\$ 706,68
7.2.3		CAIXAS DE INSPEÇÃO E GORDURA							R\$ 2.583,18
7.2.3.1	98105	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 565,42	R\$ 143,84	R\$ 709,26	R\$ 1.418,52

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M. CARIRE
OBSERVATÓRIO

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.465.023 -83
RG 20060 28137825



SALES CALVACANTE@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



7.2.3.2	C0605	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 154,74	R\$ 39,37	R\$ 194,11	R\$ 1.164,66
RESERVATORIO TIJULOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF. 12/2020 CAIXA DE INSPECÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJULO COMUM								
7.3								R\$ 5.272,92
7.3.1	00043978	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.953,27	R\$ 496,91	R\$ 2.450,18	R\$ 4.900,36
7.3.2	062942	Composições Próprias	UND	2,00	R\$ 148,50	R\$ 37,78	R\$ 186,28	R\$ 372,56
LOUÇAS E METAIS CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS, COM TAMPAS TORNEIRA DE BOIA COM BALÃO PLÁSTICO 1								
7.4								R\$ 32.888,96
7.4.1	C0348	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 734,77	R\$ 186,93	R\$ 921,70	R\$ 8.295,30
7.4.2	C4635	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 1.016,25	R\$ 258,53	R\$ 1.274,78	R\$ 6.373,90
7.4.3	C0355	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 729,60	R\$ 185,61	R\$ 915,21	R\$ 915,21
7.4.4	C0356	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 960,80	R\$ 244,43	R\$ 1.205,23	R\$ 2.410,46
7.4.5	C3996	SEINFRA	CJ	5,00	R\$ 851,01	R\$ 216,50	R\$ 1.067,51	R\$ 5.337,55
7.4.6	C3018	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 921,83	R\$ 234,51	R\$ 1.156,34	R\$ 6.938,04
7.4.7	C2506	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 27,71	R\$ 7,05	R\$ 34,76	R\$ 69,52
7.4.8	C2505	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 56,70	R\$ 14,42	R\$ 71,12	R\$ 824,56
7.4.9	C4820	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 99,83	R\$ 25,40	R\$ 125,23	R\$ 751,38
7.4.10	C1242	SEINFRA	UN	27,00	R\$ 8,73	R\$ 2,22	R\$ 10,95	R\$ 295,65
7.4.11	C2272	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 24,23	R\$ 6,16	R\$ 30,39	R\$ 577,41
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4" TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4" ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO) SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)								
DUTOS E ELETRODUTOS ELETRODUTO PVC ROSC D= 25mm (3/4") CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC D= 25mm (3/4")								
8.1.1	C1186	SEINFRA	M	393,71	R\$ 9,85	R\$ 2,51	R\$ 12,36	R\$ 4.866,26
8.1.2	C1020	SEINFRA	UN	92,00	R\$ 5,75	R\$ 1,46	R\$ 7,21	R\$ 663,32
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DUTOS E ELETRODUTOS								
R\$ 55.583,58 R\$ 7.444,19								

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 F. 4/2011
 P.M. CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.105.023-83
 RG 20660 28137825



☑ salles_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com
 ☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

8.1.3	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	294,00	R\$ 2,00	R\$ 0,51	R\$ 2,51	R\$ 737,94
8.1.4	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	38,80	R\$ 12,92	R\$ 3,29	R\$ 16,21	R\$ 628,95
8.1.5	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 7,92	R\$ 2,01	R\$ 9,93	R\$ 59,58
8.1.6	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 3,09	R\$ 0,79	R\$ 3,88	R\$ 97,00
8.1.7	C1022	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 10,94	R\$ 2,78	R\$ 13,72	R\$ 13,72
8.1.8	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	7,99	R\$ 18,47	R\$ 4,70	R\$ 23,17	R\$ 185,13
8.1.9	C1711	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 4,51	R\$ 1,15	R\$ 5,66	R\$ 16,98
8.1.10	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	6,27	R\$ 22,28	R\$ 5,67	R\$ 27,96	R\$ 175,31
8.2	CABOS E CONDUTORES								
8.2.1	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	1.283,55	R\$ 6,01	R\$ 1,53	R\$ 7,54	R\$ 9.677,97
8.2.2	170742	Cabo de cobre 1,5mm2 - 1 KV	SEDOP	M	824,83	R\$ 6,23	R\$ 1,58	R\$ 7,81	R\$ 6.441,92
8.2.3	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	644,70	R\$ 7,20	R\$ 1,83	R\$ 9,03	R\$ 5.821,64
8.2.4	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SEINFRA	M	46,35	R\$ 26,92	R\$ 6,85	R\$ 33,77	R\$ 1.565,24
8.2.5	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	20,00	R\$ 15,08	R\$ 3,84	R\$ 18,92	R\$ 378,40
8.3	TOMADAS, INTERRUPTORES E ILUMINAÇÃO								
8.3.1	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 23,69	R\$ 6,03	R\$ 29,72	R\$ 891,60
8.3.2	C2480	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	51,00	R\$ 24,56	R\$ 6,25	R\$ 30,81	R\$ 1.571,31
8.3.3	92011	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 67,84	R\$ 17,26	R\$ 85,10	R\$ 85,10
8.3.4	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 49,56	R\$ 12,61	R\$ 62,17	R\$ 186,51
8.3	91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 46,81	R\$ 11,91	R\$ 58,72	R\$ 117,44
8.3.6	91964	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E	SINAPI	UN	4,00	R\$ 52,67	R\$ 13,40	R\$ 66,07	R\$ 264,28

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M. CARIRÉ
 FI. 4530

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

8.4.9	C4530	DPS s - 40 KVA/440V	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 136,32	R\$ 34,88	R\$ 171,00	R\$ 513,00
8.4.10	C0326	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 261,99	R\$ 66,65	R\$ 328,64	R\$ 1.971,84
9									R\$ 79.319,23
9.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	826,46	R\$ 11,82	R\$ 3,01	R\$ 14,83	R\$ 12.256,40
9.2	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRILICA	SEINFRA	M2	351,79	R\$ 15,04	R\$ 3,83	R\$ 18,87	R\$ 6.638,28
9.3	C1815	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	826,46	R\$ 19,32	R\$ 4,92	R\$ 24,24	R\$ 20.033,39
9.4	C1814	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	351,79	R\$ 20,72	R\$ 5,27	R\$ 25,99	R\$ 9.143,02
9.5	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	1.178,25	R\$ 11,93	R\$ 3,03	R\$ 14,96	R\$ 17.626,62
9.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	40,74	R\$ 20,86	R\$ 5,26	R\$ 25,92	R\$ 1.055,98
9.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	7,17	R\$ 37,68	R\$ 9,59	R\$ 47,27	R\$ 338,93
9.8	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRILICO TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	95,28	R\$ 23,12	R\$ 5,88	R\$ 29,00	R\$ 2.763,12
9.9	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL AF 04/2023	SINAPI	M2	410,03	R\$ 9,32	R\$ 2,37	R\$ 11,69	R\$ 4.793,25
9.10	104639	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	410,03	R\$ 9,08	R\$ 2,31	R\$ 11,39	R\$ 4.670,24
10									R\$ 98.881,21
10.2	C2433	TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 3%, VÃO 22m	SEINFRA	M2	215,63	R\$ 167,94	R\$ 42,72	R\$ 210,66	R\$ 45.424,62
10.3	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	80,88	R\$ 33,88	R\$ 8,62	R\$ 42,50	R\$ 3.428,90
10.4	C0861	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	38,42	R\$ 72,85	R\$ 18,48	R\$ 91,13	R\$ 3.501,21
10.5	C1332	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m	SEINFRA	M2	215,63	R\$ 158,62	R\$ 40,35	R\$ 198,97	R\$ 42.803,90
10.6	C2043	PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA	SEINFRA	M2	215,63	R\$ 13,39	R\$ 3,41	R\$ 16,80	R\$ 3.622,58
11									R\$ 17.616,78
11.1	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA	SINAPI	M2	73,44	R\$ 141,64	R\$ 36,03	R\$ 177,87	R\$ 13.048,08

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M. CARIRE
 FI. 4532

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.765.023-83
 RG 20860 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

11.2	98565	ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	SINAPI	M2	R\$ 49,59	R\$ 12,62	R\$ 62,21	R\$ 4.568,70
12		PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018						
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	R\$ 10,88	R\$ 2,77	R\$ 13,65	R\$ 4.131,31
					302,66			
								R\$ 303.181,09
								R\$ 1.191.730,73
								R\$ 1.494.911,82
								R\$ 4.131,31
								R\$ 1.191.730,73
								R\$ 1.494.911,82

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
Fl. 4533

CRONOGRAMA

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE DA MULHER NA LOCALIDADE SEDE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 80.721,00	100,00% R\$ 80.721,00			100,00% R\$ 80.721,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 65.384,33	100,00% R\$ 65.384,33			100,00% R\$ 65.384,33
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 464.228,17	100,00% R\$ 464.228,17			100,00% R\$ 464.228,17
4	PAREDES, PAINÉIS E FECHAMENTOS	R\$ 73.159,15	100,00% R\$ 73.159,15			100,00% R\$ 73.159,15
5	PISOS E REVESTIMENTOS	R\$ 303.461,97	40,00% R\$ 121.384,79	40,00% R\$ 121.384,79	20,00% R\$ 60.692,39	100,00% R\$ 303.461,97
6	ESQUADRIAS	R\$ 191.975,73		60,00% R\$ 115.185,44	40,00% R\$ 76.790,29	100,00% R\$ 191.975,73
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	R\$ 60.449,36		60,00% R\$ 36.269,62	40,00% R\$ 24.179,74	100,00% R\$ 60.449,36
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 55.583,58	20,00% R\$ 11.116,72	60,00% R\$ 33.350,15	20,00% R\$ 11.116,71	100,00% R\$ 55.583,58
9	PINTURA	R\$ 79.319,23		100,00% R\$ 79.319,23		100,00% R\$ 79.319,23
10	COBERTURA	R\$ 98.881,21	20,00% R\$ 19.776,24	60,00% R\$ 59.328,73	20,00% R\$ 19.776,24	100,00% R\$ 98.881,21
11	IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 17.616,78	20,00% R\$ 3.523,36	60,00% R\$ 10.570,07	20,00% R\$ 3.523,35	100,00% R\$ 17.616,78
12	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 4.131,31	20,00% R\$ 826,26	40,00% R\$ 1.652,52	40,00% R\$ 1.652,53	100,00% R\$ 4.131,31
		R\$ 1.494.911,82	R\$ 840.120,02	R\$ 457.060,55	R\$ 197.731,25	R\$ 1.494.911,82
			R\$ 840.120,02	R\$ 1.297.180,57	R\$ 1.494.911,82	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
FI. 4534

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.1687023 - 83
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE DA MULHER NA LOCALIDADE SEDE NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ – CE

1.1. ADM1450 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ADM1450	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	1,00000000	R\$ 643,50	R\$ 643,50
				TOTAL Material:	R\$ 643,50
				VALOR:	R\$ 643,50

2.1.1. C2102 RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 15,5500	R\$ 3,8875
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,8875
				VALOR:	R\$ 3,89

2.1.2. C1630 LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,02000000	R\$ 20,5000	R\$ 0,4100
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,04000000	R\$ 12,4800	R\$ 0,4992
I1724	PREGO	KG	0,01200000	R\$ 15,3800	R\$ 0,1846
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,00900000	R\$ 28,4300	R\$ 0,2559
				TOTAL Material:	R\$ 1,3497
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	H	0,13000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,7001
I2543	SERVELENTE	H	0,13000000	R\$ 15,5500	R\$ 2,0215
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,7216
				VALOR:	R\$ 6,07

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.169.023 -83
RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4535
P.M CARIRÉ

2.1.3. C1049 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	1,300000000	R\$ 20,7700	R\$ 27,0010
12543 SERVENTE	H	13,000000000	R\$ 15,5500	R\$ 202,1500
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 229,1510
VALOR:				R\$ 229,15

2.2.1. 98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,019100000	R\$ 21,25	R\$ 0,40
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,004400000	R\$ 22,57	R\$ 0,09
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 0,49

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433 CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,227300000	R\$ 26,73	R\$ 32,80
00005061 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,042800000	R\$ 14,06	R\$ 0,60
00003992 TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,000000000	R\$ 31,72	R\$ 31,72
00007243 TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 960 MM	M2	0,585300000	R\$ 56,82	R\$ 33,25
TOTAL Material:				R\$ 98,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,189700000	R\$ 19,05	R\$ 3,61
88262 CARPINTIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,569100000	R\$ 23,13	R\$ 13,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 16,77

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4536
P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.465.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

Serviço	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	SINAPI	M3	0,00120000	R\$ 455,79	R\$ 0,54
CONCRETO MAGRO PARA LASTRO TRACO 1.4.5.4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL_AF_05/2021				TOTAL Serviço:	R\$ 0,54
				VALOR:	R\$ 116,17

2.2.2. C0370 BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1 (UN)

Material	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10174	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 147,0200	R\$ 147,0200
10197	SEINFRA	M	15,00000000	R\$ 5,3500	R\$ 80,2500
10400	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,1100	R\$ 22,1100
10414	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,1500	R\$ 35,1500
10435	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,7000	R\$ 29,7000
10528	SEINFRA	M2	43,00000000	R\$ 23,5700	R\$ 1.013,5100
10796	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,1000	R\$ 5,1000
10983	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,4100	R\$ 9,4100
12311	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 14,2200	R\$ 85,3200
11075	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 3,4700	R\$ 10,4100
11092	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,4000	R\$ 5,4000
12331	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 41,2200	R\$ 82,4400
12340	SEINFRA	M	64,00000000	R\$ 1,3500	R\$ 86,4000
12357	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 10,0600	R\$ 30,1800
12373	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 3,0200	R\$ 9,0600
11344	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 95,9400	R\$ 95,9400
12379	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,3500	R\$ 52,3500
10198	SEINFRA	M	26,00000000	R\$ 17,1600	R\$ 446,1600
12408	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 16,5800	R\$ 33,1600

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.165.023-83

RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4534
P.M. CARIRÉ



SAVIRES
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES
SEINFRA UN
1,000000000

Item	Descrição	SEINFRA UN	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA UN	1,000000000	R\$ 36,5000	R\$ 36,5000
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA UN	1,000000000	R\$ 22,8100	R\$ 22,8100
12416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA UN	1,000000000	R\$ 16,2600	R\$ 16,2600
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA M	16,280000000	R\$ 1,3400	R\$ 21,8152
12429	TABUA DE VIROLA DE 12" x 1"	SEINFRA M2	2,700000000	R\$ 28,4300	R\$ 76,7610
12433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA UN	3,000000000	R\$ 4,5500	R\$ 13,6500
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA UN	10,500000000	R\$ 19,4400	R\$ 204,1200
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA UN	2,000000000	R\$ 14,9400	R\$ 29,8800
12447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA UN	1,000000000	R\$ 13,9600	R\$ 13,9600
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA M	3,000000000	R\$ 10,7300	R\$ 32,1900
12458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	SEINFRA M	3,000000000	R\$ 3,8700	R\$ 11,6100
12457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA M	3,000000000	R\$ 6,5800	R\$ 19,7400
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA M	6,000000000	R\$ 2,9600	R\$ 17,7600
TOTAL Material:					R\$ 2.796,1282
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10498	SEINFRA	H	32,000000000	R\$ 20,7700	R\$ 664,6400
12391	SEINFRA	H	8,000000000	R\$ 20,7700	R\$ 166,1600
12543	SEINFRA	H	40,000000000	R\$ 15,5500	R\$ 622,0000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1.452,8000
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0836	SEINFRA	M3	0,324000000	R\$ 401,3400	R\$ 130,0342
C1915	SEINFRA	M2	21,160000000	R\$ 42,8800	R\$ 907,9408
TOTAL Serviço:					R\$ 1.037,3750
VALOR:					R\$ 5.286,30

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4538
P.M CARIRÉ

2.2.3. C2946 SANITÁRIOS E CHUVEIROS (M2)

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.168.023 - 83
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0174	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 147,0200	R\$ 5,0281
I0197	SEINFRA	M	0,59620000	R\$ 5,3500	R\$ 3,1897
I0414	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 35,1500	R\$ 1,2021
I0435	SEINFRA	UN	0,06840000	R\$ 29,7000	R\$ 2,0315
I0528	SEINFRA	M2	1,59520000	R\$ 23,5700	R\$ 37,5989
I0796	SEINFRA	UN	0,06840000	R\$ 5,1000	R\$ 0,3488
I2311	SEINFRA	UN	0,16670000	R\$ 14,2200	R\$ 2,3705
I1075	SEINFRA	M	0,10260000	R\$ 3,4700	R\$ 0,3560
I1082	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 5,4000	R\$ 0,1847
I2340	SEINFRA	M	2,16000000	R\$ 1,3500	R\$ 2,9430
I2373	SEINFRA	UN	0,06840000	R\$ 3,0200	R\$ 0,2066
I1344	SEINFRA	UN	0,01710000	R\$ 95,9400	R\$ 1,6406
I0198	SEINFRA	M	1,09400000	R\$ 17,1600	R\$ 18,7730
I2408	SEINFRA	KG	0,06840000	R\$ 16,5800	R\$ 1,1341
I1798	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 22,8100	R\$ 0,7801
I2416	SEINFRA	UN	0,06840000	R\$ 16,2600	R\$ 1,1122
I1824	SEINFRA	M	0,55660000	R\$ 1,3400	R\$ 0,7458
I2429	SEINFRA	M2	0,09230000	R\$ 28,4300	R\$ 2,6241
I2433	SEINFRA	UN	0,10260000	R\$ 4,5500	R\$ 0,4668
I2440	SEINFRA	UN	0,35900000	R\$ 19,4400	R\$ 6,9790
I2447	SEINFRA	UN	0,01710000	R\$ 13,9600	R\$ 0,2387
I2456	SEINFRA	M	0,20510000	R\$ 10,7300	R\$ 2,2007
I2458	SEINFRA	M	0,20510000	R\$ 3,8700	R\$ 0,7937
I2457	SEINFRA	M	0,20510000	R\$ 6,5800	R\$ 1,3496
I2200	SEINFRA	M	0,41030000	R\$ 2,9600	R\$ 1,2145

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
Fl. 4539

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 - 83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,09400000	R\$ 20,7700	R\$ 22,7224
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,27350000	R\$ 20,7700	R\$ 5,6806
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,36750000	R\$ 15,5500	R\$ 21,2646
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 49,6676
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01480000	R\$ 401,3400	R\$ 5,9398
C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	SEINFRA	M2	1,38390000	R\$ 42,8800	R\$ 59,3416
TOTAL Serviço:					R\$ 65,2814
VALOR:					R\$ 210,46

TOTAL Material: R\$ 96,6128

2.2.4. C0369 BARRACÃO ABERTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10187 BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,63250000	R\$ 5,3500	R\$ 3,3839
10983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,10260000	R\$ 9,4100	R\$ 0,9655
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,10260000	R\$ 3,4700	R\$ 0,3560
12340 FIO DE COBRE ANTICHAMA 2,5MM2	SEINFRA	M	3,21000000	R\$ 1,3500	R\$ 4,3335
12357 INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,06840000	R\$ 10,0600	R\$ 0,6881
12373 LAMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,10260000	R\$ 3,0200	R\$ 0,3099
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,70940000	R\$ 17,1600	R\$ 29,3333
12408 PREGO 14X18 (1,1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,10260000	R\$ 16,5800	R\$ 1,7011
12429 TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,10260000	R\$ 28,4300	R\$ 2,9169
12440 TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0,50 x 2,44M)	SEINFRA	UN	0,68380000	R\$ 19,4400	R\$ 13,2931
12444 TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	0,20460000	R\$ 14,9400	R\$ 3,0567
TOTAL Material:					R\$ 90,3380

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4540
P.M CARIRÉ

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	SEINFRA	H	1,02570000	R\$ 20,7700	R\$ 21,3038
12391	SEINFRA	H	0,51280000	R\$ 20,7700	R\$ 10,6509
12543	SEINFRA	H	1,28210000	R\$ 15,5500	R\$ 19,9367
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 51,8914
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	SEINFRA	M3	0,01480000	R\$ 401,3400	R\$ 5,9398
TOTAL Serviço:					R\$ 5,9398
VALOR:					R\$ 118,17

2.2.5. C2936 REFEITÓRIOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10197	SEINFRA	M	1,02560000	R\$ 5,3500	R\$ 5,4870
10528	SEINFRA	M2	1,86290000	R\$ 23,5700	R\$ 43,9086
10983	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 9,4100	R\$ 0,3218
12311	SEINFRA	UN	0,27350000	R\$ 14,2200	R\$ 3,8892
11075	SEINFRA	M	0,10260000	R\$ 3,4700	R\$ 0,3560
12331	SEINFRA	UN	0,03420000	R\$ 41,2200	R\$ 1,4097
12340	SEINFRA	M	3,21000000	R\$ 1,3500	R\$ 4,3335
12357	SEINFRA	UN	0,06640000	R\$ 10,0600	R\$ 0,6681
12373	SEINFRA	UN	0,10260000	R\$ 3,0200	R\$ 0,3099
10198	SEINFRA	M	1,70940000	R\$ 17,1600	R\$ 29,3333
12408	SEINFRA	KG	0,10260000	R\$ 16,5800	R\$ 1,7011
11624	SEINFRA	M	0,86500000	R\$ 1,3400	R\$ 1,1591
12429	SEINFRA	M2	0,20510000	R\$ 28,4300	R\$ 5,8310
12433	SEINFRA	UN	0,13680000	R\$ 4,5500	R\$ 0,6224

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4541
P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



salles_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



SAVIRES

ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES
0,68360000

12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,10260000	RS 19,4400	RS 13,2931
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	0,10260000	RS 14,9400	RS 1,5326
TOTAL Material:						RS 114,1766
Mão de Obra						
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,51300000	RS 20,7700	RS 52,1950
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51280000	RS 20,7700	RS 10,6509
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	2,56410000	RS 15,5500	RS 39,8718
TOTAL Mão de Obra:						RS 102,7177
Serviço						
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01480000	RS 401,3400	RS 5,9398
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1.5cm	SEINFRA	M2	1,38390000	RS 42,8800	RS 59,3416
TOTAL Serviço:						RS 65,2814
VALOR:						RS 282,18

2.2.6. C2831 FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO (UN)

Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	RS 20,7700	RS 12,4620
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	0,60000000	RS 15,5500	RS 9,3300
TOTAL Mão de Obra:						RS 21,7920
Serviço						
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	7,20000000	RS 59,5100	RS 428,4720
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	9,18000000	RS 104,1700	RS 956,2806
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,16960000	RS 437,5200	RS 74,2034
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	16,00000000	RS 14,0200	RS 224,3200
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,14400000	RS 401,3400	RS 57,7930
TOTAL						RS 1.548,0610

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 4542
 P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.155.023-83
 RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D



C0840	CONCRETO PVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	9,55000000	R\$ 391,3600	R\$ 165,1539
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	9,55000000	R\$ 41,2100	R\$ 393,5555
TOTAL Serviço:						R\$ 2.298,7764
VALOR:						R\$ 2.321,57

2.2.7. 012076 INSTALAÇÃO PROVISORIA DE AGUA E ESGOTO (PT)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
012076	PT	1,00000000	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
TOTAL Material:				R\$ 3.000,00
VALOR:				R\$ 3.000,00

2.2.8. 012205 INSTALAÇÃO PROVISORIA DE LUZ E FORÇA COM MEDIDOR E POSTE (UND)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
012205	UND	1,00000000	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00
TOTAL Material:				R\$ 1.300,00
VALOR:				R\$ 1.300,00

2.2.9. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	M2	1,02000000	R\$ 35,2300	R\$ 35,9346
11100	L	1,00000000	R\$ 24,7400	R\$ 24,7400
11691	M	4,50000000	R\$ 12,4800	R\$ 56,1600
11725	KG	0,15000000	R\$ 15,3800	R\$ 2,3070
TOTAL Material:				R\$ 119,1416

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	H	2,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.765.023-83

RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4543
P.M CARIRÉ



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 31,1000
VALOR:	R\$ 150,24

3.1.1. C2789 ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10765	SEINFRA	H	0,055000000	R\$ 103,3400	R\$ 5,6837
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 5,6837
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	0,110000000	R\$ 15,5500	R\$ 1,7105
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,7105
VALOR:					R\$ 7,39

3.1.2. C0096 REATERRO APOLOADO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	SEINFRA	H	0,100000000	R\$ 27,3400	R\$ 2,7340
12543	SEINFRA	H	2,500000000	R\$ 15,5500	R\$ 38,8750
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 41,6090
VALOR:					R\$ 41,61

3.1.3. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	SEINFRA	M3	0,88329765	R\$ 60,2700	R\$ 53,2363
TOTAL Material:					R\$ 53,2363
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	1,36509636	R\$ 15,5500	R\$ 21,2272
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2272
VALOR:					R\$ 74,46

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.765.023 -83
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 5745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4544
P.M CARIRÉ

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 15,5500	R\$ 41,2075
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 41,2075
VALOR:					R\$ 41,21

3.1.5. C0056 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 73,9700	R\$ 15,5337
10441	SEINFRA	KG	30,96000000	R\$ 1,0900	R\$ 33,7355
10805	SEINFRA	KG	30,95000000	R\$ 0,5500	R\$ 17,0225
12081	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,6700	R\$ 157,4500
TOTAL Material:					R\$ 223,7417
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 176,5450
12543	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 15,5500	R\$ 143,0600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 319,6050
VALOR:					R\$ 543,35

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 7,2800	R\$ 2,9120
11728	SEINFRA	KG	0,16000000	R\$ 13,6600	R\$ 2,0480
11846	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 4,6900	R\$ 2,3450
11916	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 9,9100	R\$ 9,9100

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
FI. 4545

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.168.023 - 83
RG 20066028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



SAVIRES
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

Mão de Obra	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	R\$ 16,7700	1,30000000	R\$ 21,8010	R\$ 21,8010
10498 CARPINTEIRO	H	R\$ 20,7700	1,30000000	R\$ 27,0010	R\$ 27,0010
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,8020
VALOR:					R\$ 66,02

TOTAL Material: R\$ 17,2160

3.1.7. C0843 CONCRETO PVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	R\$ 22,2800	0,71400000	R\$ 15,9079	R\$ 15,9079
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 15,9079

Material	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	R\$ 66,8300	0,86690000	R\$ 57,9349	R\$ 57,9349
10280 BRITA	M3	R\$ 75,4300	0,62700000	R\$ 47,2946	R\$ 47,2946
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	R\$ 0,5500	349,00000000	R\$ 191,9500	R\$ 191,9500
11605 PEDRISCO	M3	R\$ 73,1600	0,20690000	R\$ 15,2904	R\$ 15,2904
TOTAL Material:					R\$ 312,4699

Mão de Obra	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	R\$ 15,5500	6,00000000	R\$ 93,3000	R\$ 93,3000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 93,3000
VALOR:					R\$ 421,68

3.1.8. C0844 CONCRETO PVIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	R\$ 22,2800	0,71400000	R\$ 15,9079	R\$ 15,9079
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 15,9079

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.405.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4546
P.M CARIRÉ



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,92900000	R\$ 66,8300	R\$ 62,0851
10280	BRITA	M3	0,62700000	R\$ 75,4300	R\$ 47,2946
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	396,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 217,8000
11605	PEDRISCO	M3	0,20900000	R\$ 73,1600	R\$ 15,2904
			TOTAL Material:		R\$ 342,4701
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	H	6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 93,3000
			VALOR:		R\$ 451,68

3.1.9. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	H	2,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 41,5400
12543	SERVENTE	H	6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 134,8400
			VALOR:		R\$ 134,84

3.1.10. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31060000	R\$ 23,47	R\$ 7,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08470000	R\$ 18,34	R\$ 1,55
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 8,83
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1.4.5.4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021	M3	0,05650000	R\$ 400,12	R\$ 22,60
			TOTAL Serviço:		R\$ 22,60

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 043.165.023 -83

RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 4547
 P.M CARIRÉ

VALOR: R\$ 31,43

3.1.11. C0217 ARMADURA CA-50 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE
I0169 AÇO CA-50	KG	1,15000000	R\$ 8,2000	R\$ 9,4300		
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	R\$ 9,9500	R\$ 0,1950		
TOTAL Material:				R\$ 9,6250		
Mão de Obra						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,07000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,1739		
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,07000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,4539		
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 2,6278		
VALOR:				R\$ 12,26		

3.1.12. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE
I0163 AÇO CA-50	KG	1,15000000	R\$ 9,4100	R\$ 10,8215		
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	R\$ 9,9500	R\$ 0,1950		
TOTAL Material:				R\$ 11,0265		
Mão de Obra						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,3416		
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,6616		
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 3,0032		
VALOR:				R\$ 14,02		

3.1.13. C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE
I0163 AÇO CA-50	KG	1,15000000	R\$ 9,4100	R\$ 10,8215		

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 2006928137825

© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOZA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
FI. 4548



10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG

		R\$ 9,9500		R\$ 0,2985	
		TOTAL Material:		R\$ 11,1200	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,6770
10121	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,0770
		TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,7540	
		VALOR:		R\$ 14,87	

3.1.14. C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 13,8900	R\$ 27,7800
		TOTAL Material:		R\$ 27,7800	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,3540
		TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,3540	
		VALOR:		R\$ 31,13	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526	SEINFRA	M2	0,26000000	R\$ 29,2700	R\$ 7,6102
11691	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 12,4800	R\$ 14,9760
11728	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 13,6600	R\$ 3,4150
11846	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 4,6800	R\$ 7,1757
11916	SEINFRA	M	1,17000000	R\$ 9,9100	R\$ 11,5947
		TOTAL Material:		R\$ 44,7716	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060.28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4549
P.M CARIRÉ



10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO

RS 16,7700

RS 22,6395

10498 CARPINTEIRO

RS 20,7700

RS 28,0395

TOTAL Mão de Obra:

RS 80,6790

VALOR: RS 95,45

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	KG	1,15000000	RS 8,2000	RS 9,4300
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	RS 9,9500	RS 0,1990
TOTAL Material:				RS 9,6290

Mão de Obra

10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO

RS 16,7700

RS 1,1739

10121 ARMADOR/FERREIRO

RS 20,7700

RS 1,4539

TOTAL Mão de Obra:

RS 2,6278

VALOR: RS 12,26

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	KG	1,15000000	RS 9,4100	RS 10,8215
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	RS 9,9500	RS 0,1990
TOTAL Material:				RS 11,0205

Mão de Obra

10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO

RS 16,7700

RS 1,3416

10121 ARMADOR/FERREIRO

RS 20,7700

RS 1,6616

TOTAL Mão de Obra:

RS 3,0032

VALOR: RS 14,02

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4550
P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

3.2.1.4. C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	KG	1,15000000	R\$ 9.4100	R\$ 10.8215
10103	KG	0,03000000	R\$ 9.9500	R\$ 0.2985
TOTAL Material:				R\$ 11,1200
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	H	0,10000000	R\$ 16.7700	R\$ 1.6770
10121	H	0,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 2.0770
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 3,7540
VALOR:				R\$ 14,87

3.2.1.5. C0844 CONCRETO PVBIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	H	0,71400000	R\$ 22.2800	R\$ 15.9079
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 15,9079
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	M3	0,92900000	R\$ 66.8300	R\$ 62.0851
10280	M3	0,62700000	R\$ 75.4300	R\$ 47.2946
10805	KG	396,00000000	R\$ 0.5500	R\$ 217.8000
11605	M3	0,20900000	R\$ 73.1600	R\$ 15.2904
TOTAL Material:				R\$ 342,4701
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	H	6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 93,3000
VALOR:				R\$ 451,68

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4551
P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGR. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

3.2.1.6. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	2,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 41,5400
12543 SERVENTE	H	6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 134,8400
VALOR:				R\$ 134,84

3.2.1.7. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	5,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 103,8500
12543 SERVENTE	H	8,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 124,4000
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 228,2500
VALOR:				R\$ 228,25

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526 CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	M2	0,26000000	R\$ 29,2700	R\$ 7,6102
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	1,20000000	R\$ 12,4800	R\$ 14,9760
11728 PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UNIKG)	KG	0,25000000	R\$ 13,6600	R\$ 3,4150
11846 SARRAFO DE 1"X4"	M	1,53000000	R\$ 4,6900	R\$ 7,1757
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,17000000	R\$ 9,9100	R\$ 11,5947
TOTAL Material:				R\$ 44,7716
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,35000000	R\$ 16,7700	R\$ 22,6395
10498 CARPINTEIRO	H	1,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 28,0395
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 50,6790

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4552
P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

VALOR: R\$ 95,45

3.2.2.2. C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10189	KG	1,15000000	R\$ 8,2000	R\$ 9,4300	
10103	KG	0,02000000	R\$ 9,9500	R\$ 0,1990	
TOTAL Material:				R\$ 9,6290	
Mão de Obra					
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10040	H	0,07000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,1739	
10121	H	0,07000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,4539	
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 2,6278	
VALOR:				R\$ 12,26	

3.2.2.3. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10163	KG	1,15000000	R\$ 9,4100	R\$ 10,8215	
10103	KG	0,02000000	R\$ 9,9500	R\$ 0,1990	
TOTAL Material:				R\$ 11,0205	
Mão de Obra					
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10040	H	0,08000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,3416	
10121	H	0,08000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,6616	
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 3,0032	
VALOR:				R\$ 14,02	

3.2.2.4. C0215 ARMADURA CA-60A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10163	KG	1,15000000	R\$ 9,4100	R\$ 10,8215	

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4558
P.M CARIRÉ



ARAME RECOZIDO N. 18 BWG

10103						R\$ 9,9500	R\$ 0,2985
Mão de Obra					TOTAL Material:		R\$ 11,1200
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	UNID	H	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					0,10000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,6770
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	UNID	H	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					0,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,0770
					TOTAL Mão de Obra:		R\$ 3,7540
					VALOR:		R\$ 14,87

3.2.2.5. C0844 CONCRETO PVIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário							
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	UNID	H	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					0,71400000	R\$ 22,2800	R\$ 15,9079
					TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 15,9079
Material							
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	UNID	M3	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					0,92900000	R\$ 66,8300	R\$ 62,0851
10280	BRITA	SEINFRA	UNID	M3	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					0,62700000	R\$ 75,4300	R\$ 47,2946
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	UNID	KG	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					396,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 217,8000
11605	PEDRISCO	SEINFRA	UNID	M3	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					0,20900000	R\$ 73,1600	R\$ 15,2904
					TOTAL Material:		R\$ 342,4701
Mão de Obra							
12543	SERVENTE	SEINFRA	UNID	H	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000
					TOTAL Mão de Obra:		R\$ 93,3000
					VALOR:		R\$ 451,68

3.2.2.6. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra							
12391	PEDREIRO	SEINFRA	UNID	H	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					5,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 103,8500
12543	SERVENTE	SEINFRA	UNID	H	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					8,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 124,4000

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060-28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREANº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4554
P.M CARIRÉ



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 228,2500
VALOR:	R\$ 228,25

3.2.3.1. 101963 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003743 LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO UNIDIRECIONAL. SOBRECARGA DE 200 KG/M2. VAO ATE 3.50 M (SEM COLOCA-CAO)	M2	1,00000000	R\$ 52,70	R\$ 52,70
00040304 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,04000000	R\$ 17,65	R\$ 0,70
00006193 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,87000000	R\$ 19,31	R\$ 36,10
TOTAL Material:				R\$ 89,50

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50100000	R\$ 23,13	R\$ 11,58
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35400000	R\$ 18,34	R\$ 6,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 18,07

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,21100000	R\$ 16,30	R\$ 19,73
103674 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES. FCK=25 MPA. PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_02/2022_PS	M3	0,05400000	R\$ 618,33	R\$ 33,38
92273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES AF_09/2020	M	0,97000000	R\$ 17,42	R\$ 16,89
TOTAL Serviço:				R\$ 70,00
VALOR:				R\$ 177,57

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M CARIRÉ
 FI. 4555

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3.2.3.2. C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)				

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D



ARMADOR/FERREIRO

I0121

R\$ 20,7700	R\$ 2,0770
TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,7540
VALOR:	R\$ 14,87

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0526	SEINFRA CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	M2	0,26000000	R\$ 29,2700	R\$ 7,6102
I1691	SEINFRA PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,20000000	R\$ 12,4800	R\$ 14,9760
I1728	SEINFRA PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UNIKG)	KG	0,25000000	R\$ 13,6800	R\$ 3,4150
I1846	SEINFRA SARRAFO DE 1"X4"	M	1,53000000	R\$ 4,6900	R\$ 7,1757
I1916	SEINFRA TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,17000000	R\$ 9,9100	R\$ 11,5947
TOTAL Material:					R\$ 44,7716

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	SEINFRA AJUDANTE DE CARPANTEIRO	H	1,35000000	R\$ 16,7700	R\$ 22,6395
I0498	SEINFRA CARPANTEIRO	H	1,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 28,0395
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 50,6790
VALOR:					R\$ 95,45

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	SEINFRA AÇO CA-60	KG	1,15000000	R\$ 8,2000	R\$ 9,4300
I0103	SEINFRA ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	R\$ 9,9500	R\$ 0,1990
TOTAL Material:					R\$ 9,6290

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	SEINFRA AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,07000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,1739
I0121	SEINFRA ARMADOR/FERREIRO	H	0,07000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,4539

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4559
P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 044.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2.6278
VALOR:	R\$ 12,26

3.2.4.3. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 9,4100	R\$ 10,8215	
I0103	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,9500	R\$ 0,1890	
TOTAL Material:					R\$ 11,0205	
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,3416	
I0121	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,6616	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,0032	
VALOR:					R\$ 14,02	

3.2.4.4. C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 9,4100	R\$ 10,8215	
I0103	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 9,9500	R\$ 0,2985	
TOTAL Material:					R\$ 11,1200	
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,6770	
I0121	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,0770	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,7540	
VALOR:					R\$ 14,87	

3.2.4.5. C0844 CONCRETO PIVIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Equipamento Cinto Horizontal						

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4558
P.M CARIRÉ



10682 | BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AREIA MEDIA	M3	0,92900000	R\$ 66,8300	R\$ 62,0851
BRITA	M3	0,62700000	R\$ 75,4300	R\$ 47,2946
CIMENTO PORTLAND	KG	396,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 217,8000
PEDRISCO	M3	0,20900000	R\$ 73,1600	R\$ 15,2904
TOTAL Material:				R\$ 342,4701
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SERVENTE	H	6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 93,3000
VALOR:				R\$ 451,68

R\$ 22,2800

R\$ 15,9079

TOTAL Equipamento Custo Horário:

3.2.4.6. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PEDREIRO	H	5,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 103,8500
SERVENTE	H	8,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 124,4000
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 228,2500
VALOR:				R\$ 228,25

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AREIA MEDIA	M3	0,01500000	R\$ 66,8300	R\$ 1,0025
CAL HIDRATADA	KG	2,18000000	R\$ 1,0900	R\$ 2,3782
CIMENTO PORTLAND	KG	2,18000000	R\$ 0,5500	R\$ 1,1990
TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,00000000	R\$ 0,6700	R\$ 16,7500
TOTAL Material:				R\$ 21,3277

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.163.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CWIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4559
P.M CARIRÉ

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 20,7700
I2543	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 15,5500	R\$ 17,4160
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,1860
VALOR:					R\$ 59,51

4.2. C0805 COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0811	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 54,3200	R\$ 54,3200
TOTAL Material:					R\$ 54,3200
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 41,5400
I2543	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 15,5500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 57,0900
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	SEINFRA	M3	0,00590000	R\$ 853,1600	R\$ 5,0336
TOTAL Serviço:					R\$ 5,0336
VALOR:					R\$ 116,44

4.3. 161391 Vidro temperado incolor e= 6mm com ferragens (m²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00350	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 418,89	R\$ 418,89
TOTAL Material:					R\$ 418,89
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SEDOP	H	1,54200000	R\$ 19,20	R\$ 29,61
280030	SEDOP	H	1,58600000	R\$ 23,85	R\$ 37,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 67,44

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 2006628137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREANº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4560
P.M CARIRÉ



VALOR: R\$ 486,33

4.4. C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)							
Equipamento Custo Horário							
	10882	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				H	0,02000000	R\$ 22,2800	R\$ 0,4456
TOTAL Equipamento Custo Horário:							R\$ 0,4456
Material							
	10163	AÇO CA-50	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				KG	1,35000000	R\$ 9,4100	R\$ 12,7035
	10103	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,9500	R\$ 0,1990
	10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 73,9700	R\$ 2,9588
	10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 23,5700	R\$ 23,5700
	10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,5500	R\$ 9,5480
	11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 73,1600	R\$ 6,5844
	11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 15,3800	R\$ 0,3076
TOTAL Material:							R\$ 66,8713
Mão de Obra							
	10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				H	0,80000000	R\$ 20,7700	R\$ 16,6160
	10498 <th>CARPINTEIRO</th> <th>SEINFRA</th> <th>H</th> <th>0,70000000</th> <th>R\$ 20,7700</th> <th>R\$ 14,5390</th>	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,7700	R\$ 14,5390
	12391 <th>PEDREIRO</th> <th>SEINFRA</th> <th>H</th> <th>0,30000000</th> <th>R\$ 20,7700</th> <th>R\$ 6,2310</th>	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
	12543 <th>SERVENTE</th> <th>SEINFRA</th> <th>H</th> <th>1,10000000</th> <th>R\$ 15,5500</th> <th>R\$ 17,1050</th>	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 15,5500	R\$ 17,1050
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 64,4910
VALOR:							R\$ 110,81

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 4561
 P.M. CARIRÉ

5.1.1. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)							
Mão de Obra							
	12391	PEDREIRO	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				H	2,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 41,5400
	12543 <th>SERVENTE</th> <th>SEINFRA</th> <th>H</th> <th>6,00000000</th> <th>R\$ 15,5500</th> <th>R\$ 93,3000</th>	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.166.023-83
 RG 20060 28137825

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA N° 3745 - D



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12



Serviço	CONCRETO PAVBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839		SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 385,4200	R\$ 385,4200
TOTAL Serviço:						R\$ 385,4200
VALOR:						R\$ 520,26

TOTAL Mão de Obra: R\$ 134,8400

5.1.2. 87632 CONTRAPOSO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

Material	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMEN- TICIOS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334		SINAPI	L	0,21000000	R\$ 17,04	R\$ 3,57
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,75	R\$ 0,37
TOTAL Material:						R\$ 3,94

Mão de Obra com Encargos Complementares	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309		SINAPI	H	0,24500000	R\$ 23,47	R\$ 5,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12300000	R\$ 18,34	R\$ 2,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,00

Serviço	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87373		SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 723,45	R\$ 31,18
TOTAL Serviço:						R\$ 31,18
VALOR:						R\$ 43,12

5.1.3. 87747 CONTRAPOSO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

Material	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMEN- TICIOS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334		SINAPI	L	0,21000000	R\$ 17,04	R\$ 3,57
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,75	R\$ 0,37
TOTAL Material:						R\$ 3,94

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4562
P.M CARIRÉ



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56100000	R\$ 23,47	R\$ 13,16
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28000000	R\$ 18,34	R\$ 5,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,29
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87373 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO. PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 723,45	R\$ 31,18
TOTAL Serviço:					R\$ 31,18
VALOR:					R\$ 53,41

5.1.4. 87757 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,75	R\$ 0,37
TOTAL Material:					R\$ 0,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58900000	R\$ 23,47	R\$ 13,62
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 18,34	R\$ 5,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 19,21
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87373 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO. PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 723,45	R\$ 31,18
TOTAL Serviço:					R\$ 31,18
VALOR:					R\$ 50,76

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Serviço:					R\$ 31,18
VALOR:					R\$ 50,76

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 4563
 P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.166.023 -83
 RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA N° 3745 - D



SAVIRES
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES
SEINFRA KG

I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG		R\$ 2,0100	R\$ 19,0800
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (800 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 43,0100	R\$ 47,3110
					TOTAL Material:	R\$ 83,3910
Mão de Obra						
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,5500	R\$ 9,3300
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,7920
					VALOR:	R\$ 85,18

5.1.6. C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material						
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	R\$ 3,5500	R\$ 1,4981
					TOTAL Material:	R\$ 1,4981
Mão de Obra						
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,1540
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,5500	R\$ 3,1100
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,2640
					VALOR:	R\$ 9,76

5.1.7. C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material						
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69600000	R\$ 66,8300	R\$ 46,6473
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87600000	R\$ 76,4300	R\$ 66,2275
I0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 121,0000
					TOTAL Material:	R\$ 233,8748
Mão de Obra						
					PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.465.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
FI. 4564



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

VALOR:	R\$ 20,90
--------	-----------

5.1.10. C0112 ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM (UN)					
Material	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10105	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 34,5800	R\$ 34,5800
TOTAL Material:					R\$ 34,5800
Mão de Obra					
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	0,16960000	R\$ 18,9500	R\$ 3,2139
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,2139
VALOR:					R\$ 37,79

5.2.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE (M2)					
Material	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	M3	SEINFRA	0,00610000	R\$ 66,8300	R\$ 0,4077
10805	KG	SEINFRA	2,43000000	R\$ 0,5500	R\$ 1,3365
TOTAL Material:					R\$ 1,7442
Mão de Obra					
12391	PEDREIRO	SEINFRA	0,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,0770
12543	SERVENTE	SEINFRA	0,15000000	R\$ 15,5500	R\$ 2,3325
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,4095
VALOR:					R\$ 6,15

5.2.2. C3037 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)					
Material	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	H	SEINFRA	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
12543	H	SEINFRA	0,60000000	R\$ 15,5500	R\$ 9,3300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,7920

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4566
P.M CARIRÉ

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN TRAÇO 1:4	M3	0,02500000	R\$ 786,6100	R\$ 19,6653
TOTAL Serviço:					R\$ 19,6653
VALOR:					R\$ 41,46

5.2.3. C3029 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
I2543	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,5500	R\$ 9,3300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,7920
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN TRAÇO 1:4	M3	0,02000000	R\$ 786,6100	R\$ 15,7322
TOTAL Serviço:					R\$ 16,7322
VALOR:					R\$ 37,52

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:					R\$ 49,2840
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	H	0,72000000	R\$ 20,7700	R\$ 14,9544
I2543	SERVENTE	H	0,72000000	R\$ 15,5500	R\$ 11,1960
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 26,1504
VALOR:					R\$ 75,43

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4567
P.M. CARIRE

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 - 83
RG 20660 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

5.2.5. C4447 PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	KG	8,000000000	R\$ 2,0100	R\$ 16,0800
16503	M2	1,100000000	R\$ 63,9100	R\$ 70,3010
TOTAL Material:				R\$ 86,3810
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	H	0,720000000	R\$ 20,7700	R\$ 14,9544
12543	H	0,720000000	R\$ 15,5500	R\$ 11,1960
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 26,1504
VALOR:				R\$ 112,53

5.2.6. C2828 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	KG	0,676000000	R\$ 3,5500	R\$ 2,3998
TOTAL Material:				R\$ 2,3998
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	H	0,200000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,1540
12543	H	0,200000000	R\$ 15,5500	R\$ 3,1100
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 7,2640
VALOR:				R\$ 9,66

5.2.7. C3007 PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	KG	5,8686762	R\$ 2,0100	R\$ 11,7964
16503	M2	0,80696928	R\$ 63,9100	R\$ 51,5734
TOTAL Material:				R\$ 63,3698

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.168.023-83
RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4568
P.M CARIRÉ

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11328	SEINFRA	H	0,44016506	R\$ 20,7700	R\$ 9,1422
12543	SEINFRA	H	0,44016506	R\$ 15,5500	R\$ 6,8446
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,9868
VALOR:					R\$ 79,36

5.3.1. C3970 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
18288	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 30,1000	R\$ 30,1000
TOTAL Material:					R\$ 30,1000
VALOR:					R\$ 30,10

5.3.2. C1207 EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11347	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2700
11511	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 4,7300	R\$ 3,3110
TOTAL Material:					R\$ 3,5810
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 16,7700	R\$ 4,1925
12385	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,2695
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,4620
VALOR:					R\$ 15,04

5.3.3. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11490	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,9600	R\$ 1,4352

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4569
P.M CARIRÉ



11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1350
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 21,0400	R\$ 3,5768
TOTAL Material:						R\$ 5,1470
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,8695
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,1775
VALOR:						R\$ 19,32

5.3.4. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUIBILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

16165	LIQUIBILHO INCOLOR	SEINFRA	L	0,35691536	R\$ 16,9800	R\$ 6,0604
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,5400
TOTAL Material:						R\$ 6,6004
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,13384326	R\$ 16,7700	R\$ 2,2446
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,14871473	R\$ 20,7700	R\$ 3,0888
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,3334
VALOR:						R\$ 11,93

6.1.1. 90821 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIXAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 32,65	R\$ 97,95
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,07	R\$ 1,38
VALOR:						R\$ 99,33

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
Fl. 4510



00010554 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA

R\$ 220,24	R\$ 220,24	R\$ 220,24	R\$ 220,24
TOTAL Material:		R\$ 319,87	
Mão de Obra com Encargos Complementares			
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UNID	H
		COEFICIENTE	1,41400000
		PREÇO UNITÁRIO	R\$ 22,42
TOTAL		R\$ 31,70	
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UNID	H
		COEFICIENTE	0,70700000
		PREÇO UNITÁRIO	R\$ 18,34
TOTAL		R\$ 12,96	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 44,66	
VALOR:		R\$ 364,23	

6.1.2. 90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 32,65	R\$ 97,95
DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS					
00011055	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,07	R\$ 1,38
PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")					
00010555	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 240,17	R\$ 240,17
PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA					
TOTAL Material:					R\$ 339,50
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88261	SINAPI	UNID	H	COEFICIENTE	1,54600000
				PREÇO UNITÁRIO	R\$ 22,42
TOTAL				R\$ 34,66	
88316	SINAPI	UNID	H	COEFICIENTE	0,77300000
				PREÇO UNITÁRIO	R\$ 18,34
TOTAL				R\$ 14,17	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 48,83	
VALOR:				R\$ 388,33	

6.1.3. 90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 32,65	R\$ 97,95
DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS					
00011055	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,07	R\$ 1,38
PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")					
00010555	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 240,17	R\$ 240,17
PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA					
TOTAL Material:					R\$ 339,50
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88261	SINAPI	UNID	H	COEFICIENTE	1,54600000
				PREÇO UNITÁRIO	R\$ 22,42
TOTAL				R\$ 34,66	
88316	SINAPI	UNID	H	COEFICIENTE	0,77300000
				PREÇO UNITÁRIO	R\$ 18,34
TOTAL				R\$ 14,17	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 48,83	
VALOR:				R\$ 388,33	

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.169.023-83
RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOZA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
FI. 4591

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 32,65	R\$ 97,95
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,07	R\$ 1,38
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 319,33	R\$ 319,33
TOTAL Material:						R\$ 418,66
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67800000	R\$ 22,42	R\$ 37,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83900000	R\$ 18,34	R\$ 15,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 53,00
VALOR:						R\$ 471,66

6.1.4. COMP015 PORTA DE MADEIRA DE CORRER 0,70X2,10M INCLUSO FERRAGENS E ALIZARES (UND)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-46190558	PORTA DE MADEIRA DE CORRER 0,70X2,10M INCLUSO FERRAGENS E ALIZARES	Composições	UNID	1,00000000	R\$ 1.169,43	R\$ 1.169,43
TOTAL Material:						R\$ 1.169,43
VALOR:						R\$ 1.169,43

6.1.5. C1971 PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2,10m E=10mm (C-J)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 6,7300	R\$ 17,4980
10494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 4,3400	R\$ 5,6420
10656	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 22,6700	R\$ 29,4710
11034	DOBRADICA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 34,8600	R\$ 90,6360

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4572
P.M CARIRÉ



11036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 28,7900	R\$ 74,8540
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 106,7900	R\$ 138,8270
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 598,3000	R\$ 1.555,5800
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 11,9100	R\$ 30,9660
12160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 35,8100	R\$ 83,1060
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	R\$ 327,6800	R\$ 1.610,2195
					TOTAL Material:	R\$ 3.646,7995
					VALOR:	R\$ 3.646,80

6.1.6. 91341 PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10 COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,81660000	R\$ 0,66	R\$ 3,17
00036888 GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,85040000	R\$ 39,19	R\$ 268,46
00039025 PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALZARVISTA, 87 X 210 CM	UN	0,54730000	R\$ 988,52	R\$ 541,01
00000142 SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,86290000	R\$ 42,25	R\$ 37,30
TOTAL Material:				R\$ 849,94

Mão de Obra com Encargos Complementares

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38260000	R\$ 23,47
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19100000	R\$ 18,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			R\$ 12,47
VALOR:			R\$ 862,41

6.1.7. C4852 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041465.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
Fl. 4573



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19048	UN	1,20000000	R\$ 5,4500	R\$ 6,5400
19153	UN	0,40000000	R\$ 291,6400	R\$ 116,6560
19152	UN	0,40000000	R\$ 69,6900	R\$ 27,8760
19049	M2	1,03000000	R\$ 16,3700	R\$ 16,8611
TOTAL Material:				R\$ 167,9331
VALOR:				R\$ 167,93

6.1.8. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJO LINHO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	M3	0,00050000	R\$ 73,9700	R\$ 0,0370
10208	M	1,30000000	R\$ 19,5300	R\$ 25,3890
10805	KG	0,15000000	R\$ 0,5500	R\$ 0,0825
11158	UN	0,33000000	R\$ 22,4400	R\$ 7,4052
11224	M2	1,00000000	R\$ 118,6000	R\$ 118,6000
TOTAL Material:				R\$ 151,5137
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	H	1,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 20,7700
12391	H	0,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,2695
12543	H	0,25000000	R\$ 15,5500	R\$ 3,8875
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 31,9270
VALOR:				R\$ 183,44

6.2.1. 94570 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EX-CLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.166.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4574
P.M CARIRÉ



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAÇÃO	SINAPI	UN	0,83330000	R\$ 534,60	R\$ 445,48
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	R\$ 0,26	R\$ 2,39
00039861	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	R\$ 27,92	R\$ 17,40
TOTAL Material:						R\$ 465,27
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51900000	R\$ 23,47	R\$ 12,18
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25500000	R\$ 18,34	R\$ 4,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,93
VALOR:						R\$ 482,20

6.2.2. 100674 JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000569	JANELA FIXA EM ALUMÍNIO PERFIL 20 60 X 80 CM (A X L), BATEN-TE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 974,99	R\$ 974,99
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	17,41300000	R\$ 0,26	R\$ 4,52
00039861	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,42400000	R\$ 27,92	R\$ 11,83
TOTAL Material:						R\$ 991,34
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72000000	R\$ 23,47	R\$ 16,89
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R\$ 18,34	R\$ 6,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,49
VALOR:						R\$ 1.014,83

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
FI. 4515

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.1657023 -83
RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

6.2.3. 94572 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044054	UN	0,83280000	R\$ 776,32	R\$ 646,51
JANELA VENEZIANA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE. BATENTE DE 8 A 9 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR				
00004377	UN	9,20000000	R\$ 0,26	R\$ 2,39
PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM				
00039961	UN	0,62330000	R\$ 27,92	R\$ 17,40
SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G				
TOTAL Material: R\$ 666,30				
Mão de Obra com Encargos Complementares				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	H	0,69700000	R\$ 23,47	R\$ 16,35
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
88316	H	0,34800000	R\$ 18,34	R\$ 6,36
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 22,73				
VALOR:				R\$ 689,03

6.2.4. C2673 VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12252	M2	1,00000000	R\$ 202,4000	R\$ 202,4000
VIDRO COMUM FUMÊ, E = 4MM (COLOCADO)				
TOTAL Material:				R\$ 202,4000
VALOR:				R\$ 202,40

6.2.5. C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	M3	0,00800000	R\$ 66,8300	R\$ 0,5346
AREIA MEDIA				
10441	KG	0,57000000	R\$ 1,0900	R\$ 0,6213
CAL HIDRATADA				
10805	KG	2,84000000	R\$ 0,5500	R\$ 1,5620
CIMENTO PORTLAND				

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 2006026137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4576
P.M CARIRÉ



SAVIRES
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES
SEINFRA M2
1,00000000

11222	GRADE DE FERRO					R\$ 97,6300	R\$ 97,6300
							TOTAL Material: R\$ 100,3479
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL			
12391	H	3,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 62,3100			
12543	H	3,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 46,6500			
							TOTAL Mão de Obra: R\$ 108,9600
							VALOR: R\$ 209,31

6.3.1. 93196 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL			
00002692	L	0,00600000	R\$ 8,46	R\$ 0,05			
DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA							
00039017	UN	6,00000000	R\$ 0,22	R\$ 1,32			
ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM							
							TOTAL Material: R\$ 1,37

Mão de Obra com Encargos Complementares

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
88309	H	0,37600000	R\$ 23,47	R\$ 8,82			
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
88316	H	0,18800000	R\$ 18,34	R\$ 3,44			
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 12,26

Serviço

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
94970	M3	0,01800000	R\$ 472,61	R\$ 8,50			
CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021							
92801	KG	0,49000000	R\$ 11,99	R\$ 5,87			
CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022							
92270	M2	0,35000000	R\$ 170,59	R\$ 59,70			
FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020							
							TOTAL Serviço: R\$ 74,07
							VALOR: R\$ 87,70

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4599
P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

6.3.2. 93197 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VAOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 (M)

Material	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002892		SINAPI	L	0,007000000	R\$ 8,46	R\$ 0,05
000039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,000000000	R\$ 0,22	R\$ 1,32
				TOTAL Material:		R\$ 1,37
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	PEDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309		SINAPI	H	0,360000000	R\$ 23,47	R\$ 8,44
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,180000000	R\$ 18,34	R\$ 3,30
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 11,74
Serviço						
	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1,2,7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970		SINAPI	M3	0,024000000	R\$ 472,61	R\$ 11,34
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,490000000	R\$ 11,99	R\$ 5,87
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_08/2020	SINAPI	M2	0,400000000	R\$ 170,59	R\$ 68,23
				TOTAL Serviço:		R\$ 85,44
				VALOR:		R\$ 98,55

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4598
P.M CARIRÉ

6.3.3. 93186 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

Material	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002892		SINAPI	L	0,006000000	R\$ 8,46	R\$ 0,05
000039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,000000000	R\$ 0,22	R\$ 1,32
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,352000000	R\$ 10,55	R\$ 3,71
				TOTAL Material:		R\$ 5,08

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	H	0,37600000	R\$ 23,47	R\$ 23,47	R\$ 8,82	
88316	H	0,18800000	R\$ 18,34	R\$ 18,34	R\$ 3,44	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,26	
Serviço						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94970	M3	0,01800000	R\$ 472,61	R\$ 472,61	R\$ 8,50	
92801	KG	0,49000000	R\$ 11,99	R\$ 11,99	R\$ 5,87	
92270	M2	0,35000000	R\$ 170,59	R\$ 170,59	R\$ 59,70	
TOTAL Serviço:					R\$ 74,07	
VALOR:					R\$ 91,41	

6.3.4. 93187 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002892	L	0,00700000	R\$ 8,46	R\$ 8,46	R\$ 0,05	
00039017	UN	6,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22	R\$ 1,32	
00004491	M	0,22000000	R\$ 10,55	R\$ 10,55	R\$ 2,32	
TOTAL Material:					R\$ 3,69	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	H	0,36000000	R\$ 23,47	R\$ 23,47	R\$ 8,44	
88316	H	0,18000000	R\$ 18,34	R\$ 18,34	R\$ 3,30	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,74	
Serviço						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M. CARIRÉ
FI. 4549

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 - 83
RG 20066 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREAM Nº 3745 - D



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES
M3

94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1.2.7.3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02400000	R\$ 472,61	R\$ 11,34
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R\$ 12,07	R\$ 9,53
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,40000000	R\$ 170,59	R\$ 68,23
TOTAL Serviço:						R\$ 89,10
VALOR:						R\$ 104,53

6.3.5. 93188 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002892	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	R\$ 8,46	R\$ 0,04
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,22	R\$ 1,32
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO BRUTA	SINAPI	M	1,22200000	R\$ 10,55	R\$ 12,89
TOTAL Material:						R\$ 14,26

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38600000	R\$ 23,47	R\$ 9,05
88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19300000	R\$ 18,34	R\$ 3,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,58

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1.2.7.3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01200000	R\$ 472,61	R\$ 5,87
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,30800000	R\$ 11,54	R\$ 3,55
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,30000000	R\$ 170,59	R\$ 51,17
TOTAL Serviço:						R\$ 90,39
VALOR:						R\$ 87,22

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
Fl. 4580

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREANº 3745 - D

6.3.6. 93189 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO, AF_03/2016 (M)						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE
00002692	L	0,00700000	R\$ 8,46	R\$ 0,05	SINAPI	
DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA						
00039017	UN	6,00000000	R\$ 0,22	R\$ 1,32	SINAPI	
ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM						
00004491	M	0,37900000	R\$ 10,55	R\$ 3,99	SINAPI	
PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA						
TOTAL Material: R\$ 5,36						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE
88309	H	0,35000000	R\$ 23,47	R\$ 8,21	SINAPI	
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
88316	H	0,17500000	R\$ 18,34	R\$ 3,20	SINAPI	
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 11,41						
Serviço						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE
94970	M3	0,02400000	R\$ 472,61	R\$ 11,34	SINAPI	
CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021						
92802	KG	0,79000000	R\$ 12,07	R\$ 9,53	SINAPI	
CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022						
92270	M2	0,40000000	R\$ 170,59	R\$ 68,23	SINAPI	
FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM, AF_09/2020						
TOTAL Serviço: R\$ 89,10				VALOR: R\$ 105,87		

6.4.1. C1870 PEITORIL DE MARMORE L = 15cm (M)						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE
11607	M	1,00000000	R\$ 70,9600	R\$ 70,9600	SEINFRA	
PEITORIL DE MARMORE - 15CM						
TOTAL Material: R\$ 70,9600						
Mão de Obra						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE
TOTAL Material: R\$ 70,9600						

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 - 83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4584
P.M CARIRÉ



I2391	PEDREIRO				R\$ 20,7700	R\$ 1,6616
I2543	SERVENTE				R\$ 15,5500	R\$ 0,5220
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 2,2636
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HÍDR E AREIA S/PEL TRAÇO 1:1:4	M3	0,00375000	R\$ 635,9000	R\$ 2,3846	
				TOTAL Serviço:		R\$ 2,3846
				VALOR:		R\$ 75,63

6.5.1. 200130 CLARABOIA EM PERFIL DE ALUMINIO ACRILICO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
200130	Composições	M2	1,00000000	R\$ 1.980,00	R\$ 1.980,00	
				TOTAL Material:		R\$ 1.980,00
				VALOR:		R\$ 1.980,00

7.1.1.1. C2616 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	SEINFRA	KG	0,00050000	R\$ 44,7100	R\$ 0,0224	
I1888	SEINFRA	L	0,00020000	R\$ 38,8300	R\$ 0,0078	
I2200	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 2,9600	R\$ 2,9896	
				TOTAL Material:		R\$ 3,0198
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,0124	
I2320	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 20,3200	R\$ 2,4384	
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 4,4508
				VALOR:		R\$ 7,47

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M CARIRÉ
 FI. 4582

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D

7.1.1.2. C2617 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,00070000	R\$ 44,7100	R\$ 0,0313
I1888	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 38,8300	R\$ 0,0116
I2201	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 6,6400	R\$ 6,7064
			TOTAL Material:		R\$ 6,7483
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,1801
I2320	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,3200	R\$ 2,6416
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 4,8217
			VALOR:		R\$ 11,57

7.1.1.3. C2618 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,00080000	R\$ 44,7100	R\$ 0,0358
I1888	SEINFRA	L	0,00030000	R\$ 38,8300	R\$ 0,0116
I2202	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 9,6700	R\$ 9,7667
			TOTAL Material:		R\$ 9,8141
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,3540
I2320	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,3200	R\$ 4,0640
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,4180
			VALOR:		R\$ 17,23

7.1.1.4. C2619 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,00120000	R\$ 44,7100	R\$ 0,0537

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.165.823 -83

RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CWIL

CREA N° 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4083
P.M CARIRÉ



11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 38,8300	R\$ 0,0194
12203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 11,0800	R\$ 11,1908
TOTAL Material:						R\$ 11,2839
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	R\$ 16,7700	R\$ 4,0248		
12320	ENCANADOR	H	R\$ 20,3200	R\$ 4,8768		
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,9016
VALOR:						R\$ 20,17

7.1.2.1. 94706 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000099	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 50 MM X 1 1/2, PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	R\$ 25,94	R\$ 25,94		
00020080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	R\$ 17,65	R\$ 3,42		
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	R\$ 0,02	R\$ 0,02		
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	R\$ 61,27	R\$ 3,18		
TOTAL Material:						R\$ 32,56
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 18,59	R\$ 3,36		
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 22,73	R\$ 4,11		
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,47
VALOR:						R\$ 40,03

7.1.2.2. 104003 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	R\$ 54,08	R\$ 0,69		

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4584
P.M CARIRÉ



Material	Descrição	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000820	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		R\$ 5,65	R\$ 5,65
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,04350000	R\$ 1,62	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01650000	R\$ 61,27	R\$ 1,01
TOTAL Material:					R\$ 7,42
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13060000	R\$ 18,59	R\$ 2,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13060000	R\$ 22,73	R\$ 2,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,38
VALOR:					R\$ 12,80

Material	Descrição	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,02470000	R\$ 54,08	R\$ 1,33
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,07650000	R\$ 1,62	R\$ 0,12
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,03300000	R\$ 61,27	R\$ 2,02
00007142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00000000	R\$ 9,54	R\$ 9,54
TOTAL Material:					R\$ 13,01
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30590000	R\$ 18,59	R\$ 5,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30590000	R\$ 22,73	R\$ 6,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,63
VALOR:					R\$ 25,64

7.1.2.3. 104004 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



salles_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

7.1.2.4. 104008 TÊ DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	SINAPI	UN	0,01940000	R\$ 54,08	R\$ 1,04
00038383	SINAPI	UN	0,06900000	R\$ 1,62	R\$ 0,11
00020083	SINAPI	UN	0,02480000	R\$ 61,27	R\$ 1,51
00007130	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,63	R\$ 14,63
TOTAL Material:					R\$ 17,29
Mão de Obra com Encargos Complementares					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	SINAPI	H	0,26100000	R\$ 18,59	R\$ 4,85
88267	SINAPI	H	0,26100000	R\$ 22,73	R\$ 5,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,78
VALOR:					R\$ 28,07

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4586
P.M CARIRÉ

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	SINAPI	UN	0,01760000	R\$ 54,08	R\$ 0,95
00038383	SINAPI	UN	0,06610000	R\$ 1,62	R\$ 0,10
00020083	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 61,27	R\$ 1,37
00007129	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,07	R\$ 10,07
TOTAL Material:					R\$ 12,49
Mão de Obra com Encargos Complementares					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	SINAPI	H	0,23110000	R\$ 18,59	R\$ 4,29
88267	SINAPI	H	0,23110000	R\$ 22,73	R\$ 5,25

7.1.2.5. 104006 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,64
VALOR:	R\$ 22,03

7.1.2.6. 104006 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122		UN	0,01780000	R\$ 54,08	R\$ 0,95	
						ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR
00038383		UN	0,06610000	R\$ 1,62	R\$ 0,10	
						LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100
00020083		UN	0,02250000	R\$ 61,27	R\$ 1,37	
						SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3
00007129		UN	1,00000000	R\$ 10,07	R\$ 10,07	
						TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL
					TOTAL Material:	R\$ 12,49
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248		H	0,23110000	R\$ 18,59	R\$ 4,29	
						AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88267		H	0,23110000	R\$ 22,73	R\$ 5,25	
						ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,54
					VALOR:	R\$ 22,03

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 4584
 P.M CARIRÉ

7.1.2.7. 104012 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122		UN	0,01590000	R\$ 54,08	R\$ 0,85	
						ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR
00038383		UN	0,06070000	R\$ 1,62	R\$ 0,09	
						LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100
00020083		UN	0,01880000	R\$ 61,27	R\$ 1,15	
						SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3
00007128		UN	1,00000000	R\$ 8,57	R\$ 8,57	
						TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL
					TOTAL Material:	R\$ 10,66
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.365.023 -83
 RG 20060 28137825



88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D



88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	RS 18,59	RS 4,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	RS 22,73	RS 5,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 9,74
VALOR:					RS 20,40

7.1.2.8. 1008500 TE DE REDUÇÃO 90 PVC SOLDAVAL 40X25 mm (UND)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1008500	UND	1,000000000	RS 12,38	RS 12,38	
TOTAL Material:					RS 12,38
VALOR:					RS 12,38

7.1.2.9. 103993 BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	UN	0,01060000	RS 54,08	RS 0,57	
00000812	UN	1,000000000	RS 2,08	RS 2,08	
00038383	UN	0,03940000	RS 1,62	RS 0,06	
00020083	UN	0,01250000	RS 61,27	RS 0,76	
TOTAL Material:					RS 3,47

Mão de Obra com Encargos Complementares					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	H	0,11810000	RS 18,59	RS 2,19	
88267	H	0,11810000	RS 22,73	RS 2,68	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 4,87
VALOR:					RS 8,34

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M CARIRÉ
 FI. 4588

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.155.023 -83
 RG 20660 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CWIL
 CREA N° 3745 - D

7.1.2.10. 89445 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	SINAPI	UN	0,01240000	R\$ 54,08	R\$ 0,87
00038383	SINAPI	UN	0,05110000	R\$ 1,62	R\$ 0,08
00020083	SINAPI	UN	0,01430000	R\$ 61,27	R\$ 0,87
00007136	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,61	R\$ 6,61
TOTAL Material:					R\$ 8,23
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19870000	R\$ 18,59	R\$ 3,69
88267	SINAPI	H	0,19870000	R\$ 22,73	R\$ 4,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,20
VALOR:					R\$ 16,43

7.1.2.11. 103953 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	SINAPI	UN	0,00820000	R\$ 54,08	R\$ 0,44
00000829	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
00038383	SINAPI	UN	0,03310000	R\$ 1,62	R\$ 0,05
00020083	SINAPI	UN	0,00950000	R\$ 61,27	R\$ 0,58
TOTAL Material:					R\$ 2,01
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09940000	R\$ 18,59	R\$ 1,84
88267	SINAPI	H	0,09940000	R\$ 22,73	R\$ 2,25

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4589
P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.155.023-83

RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953

✉ salles_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREAM Nº 3745 - D



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 4,09
VALOR:	RS 6,10

7.1.2.12. 89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,00710000	RS 54,08	RS 0,38	
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	RS 0,72	RS 0,72	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,03380000	RS 1,62	RS 0,05	
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,00800000	RS 61,27	RS 0,49	
TOTAL Material:					RS 1,64	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15200000	RS 18,59	RS 2,82	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15200000	RS 22,73	RS 3,45	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 6,27	
VALOR:					RS 7,91	

7.1.2.13. 89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01060000	RS 54,08	RS 0,57	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05070000	RS 1,62	RS 0,08	
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01200000	RS 61,27	RS 0,73	
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00000000	RS 1,19	RS 1,19	
TOTAL Material:					RS 2,57	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 2006028137825

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4590
P.M CARIRÉ



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES
SINAPI 0,20260000

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	RS 18,59	RS 3,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	RS 22,73	RS 4,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 8,36
VALOR:					RS 10,93

7.1.2.14. 89367 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,00940000	RS 54,08	RS 0,50
00003536	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	RS 2,40	RS 2,40
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,04030000	RS 1,62	RS 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01100000	RS 61,27	RS 0,67
TOTAL Material:					RS 3,63

Mão de Obra com Encargos Complementares

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18120000	RS 18,59	RS 3,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18120000	RS 22,73	RS 4,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 7,47
VALOR:					RS 11,10

7.1.2.15. 89398 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01410000	RS 54,08	RS 0,76
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,06050000	RS 1,62	RS 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01650000	RS 61,27	RS 1,01

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.155.023 - 83

RG 20060 28137825



✉ sales_calvacante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com

☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENR. CIVIL

CREANº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4594
P.M CARIRÉ



00007140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5649)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,73	R\$ 3,73
TOTAL Material:						R\$ 5,89
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24160000	R\$ 18,59	R\$ 4,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24160000	R\$ 22,73	R\$ 5,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,98
VALOR:						R\$ 15,57

7.1.2.16. 89383 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material						
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 54,08	R\$ 0,31
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 1,82	R\$ 0,05
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 61,27	R\$ 0,42
TOTAL Material:						R\$ 1,66

Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R\$ 18,59	R\$ 1,75
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R\$ 22,73	R\$ 2,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,89
VALOR:						R\$ 5,55

7.1.2.17. 90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material						
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 54,08	R\$ 0,31

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREANº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4592
P.M CARIRE



Material	Descrição	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		R\$ 5,30	R\$ 5,30
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,03150000	R\$ 1,62	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,00700000	R\$ 61,27	R\$ 0,42
TOTAL Material:					R\$ 6,08
Mão de Obra com Encargos Complementares		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13120000	R\$ 18,59	R\$ 2,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13120000	R\$ 22,73	R\$ 2,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,41
VALOR:					R\$ 11,49

7.1.2.18. 89396 TÊ COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	Descrição	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,00880000	R\$ 54,08	R\$ 0,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,04840000	R\$ 1,62	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01050000	R\$ 61,27	R\$ 0,64
00007137	TE PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 9,90	R\$ 9,90
TOTAL Material:					R\$ 11,08
Mão de Obra com Encargos Complementares		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17480000	R\$ 18,59	R\$ 3,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17480000	R\$ 22,73	R\$ 3,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,21
VALOR:					R\$ 18,29

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M CARIRÉ
 FI. 4593

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 2006928137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA N° 3745 - D



7.1.1.2. 89553 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000108 ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1". PARA ÁGUA FRIA	UN	1,00000000	R\$ 1,77	R\$ 1,77
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,00820000	R\$ 54,08	R\$ 0,44
00038383 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,01200000	R\$ 1,62	R\$ 0,01
00020083 SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,00950000	R\$ 61,27	R\$ 0,58
TOTAL Material:				R\$ 2,90
Mão de Obra com Encargos Complementares				
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06240000	R\$ 18,59	R\$ 0,97
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05240000	R\$ 22,73	R\$ 1,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 2,16
			VALOR:	R\$ 4,96

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4594
P.M CARIRÉ

7.1.3.1. C2161 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	2,26000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,6328
11802 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2")	UN	1,00000000	R\$ 86,2900	R\$ 86,2900
TOTAL Material:				R\$ 86,9228
Mão de Obra				
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,85000000	R\$ 16,7700	R\$ 14,2545
12320 ENCANADOR	H	0,85000000	R\$ 20,3200	R\$ 17,2720
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 31,5265
			VALOR:	R\$ 118,45

7.1.3.2. 89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 12,96	R\$ 0,13
FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)					
00006005	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 73,16	R\$ 73,16
REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)					
TOTAL Material: R\$ 73,29					
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 18,59	R\$ 4,11
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88267	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 22,73	R\$ 5,02
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 9,13					
VALOR: R\$ 82,42					

7.1.3.3. 94792 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	SINAPI	UN	0,01320000	R\$ 12,96	R\$ 0,17
FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)					
00006013	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 89,56	R\$ 89,56
REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)					
TOTAL Material: R\$ 89,73					
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248	SINAPI	H	0,25950000	R\$ 18,59	R\$ 4,82
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88267	SINAPI	H	0,25950000	R\$ 22,73	R\$ 5,89
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 10,71					
VALOR: R\$ 100,44					

7.2.1.1. C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 44,7100	R\$ 0,2236
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO					

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.163.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
Fl. 4595



11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	M	0,00750000	R\$ 38,8300	R\$ 0,2812
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2) - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 3,8700	R\$ 3,9087
TOTAL Material:						R\$ 4,4235
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,24000000	R\$ 16,7700	R\$ 4,0248	
12320	ENCANADOR	H	0,24000000	R\$ 20,3200	R\$ 4,8768	
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,9016
VALOR:						R\$ 13,33

7.2.1.2. C2596 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00750000	R\$ 44,7100	R\$ 0,3353	
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01100000	R\$ 38,8300	R\$ 0,4271	
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	1,01000000	R\$ 6,5800	R\$ 6,6458	
TOTAL Material:						R\$ 7,4082
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310	
12320	ENCANADOR	H	0,30000000	R\$ 20,3200	R\$ 6,0960	
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,1270
VALOR:						R\$ 18,54

7.2.1.3. C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,02500000	R\$ 44,7100	R\$ 1,1176	
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04000000	R\$ 38,8300	R\$ 1,5532	
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,01000000	R\$ 10,7300	R\$ 10,8373	
TOTAL Material:						R\$ 13,5083

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4596
P.M CARIRÉ



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 16,7700	R\$ 8,7204
12320	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 20,3200	R\$ 10,5664
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,2868
VALOR:					R\$ 32,80

7.2.2.1. C2359 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD. (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,02250000	R\$ 44,7100	R\$ 1,0060
11888	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 38,8300	R\$ 1,2814
12014	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,2100	R\$ 5,2100
TOTAL Material:					R\$ 7,4974

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 16,7700	R\$ 4,8633
12320	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 20,3200	R\$ 5,8928
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,7561
VALOR:					R\$ 18,25

7.2.2.2. C1562 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 44,7100	R\$ 0,1118
11180	SEINFRA	M	0,31000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,0868
11305	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,8700	R\$ 4,8700
11888	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 38,8300	R\$ 0,1553
TOTAL Material:					R\$ 5,2239

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,0186

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4599
P.M CARIRÉ



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES
SEINFRA

12320 ENCANADOR

R\$ 3.6576	R\$ 20,3200	R\$ 3,6576
TOTAL Mão de Obra:		R\$ 6,6762
VALOR:		R\$ 11,90

7.2.2.3. C23417 TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,05750000	R\$ 44,7100	R\$ 2,5708
11888	SEINFRA	L	0,09100000	R\$ 38,8300	R\$ 3,5335
12008	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,1900	R\$ 11,1900
TOTAL Material:					R\$ 17,2943

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 16,7700	R\$ 7,7142
12320	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 20,3200	R\$ 9,3472
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,0614
VALOR:					R\$ 34,36

7.2.2.4. 053417 JUNÇÃO SIMPLES PVC ESGOTO 40X40mm (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
053417	Composições	UND	1,00000000	R\$ 19,80	R\$ 19,80
TOTAL Material:					R\$ 19,80
VALOR:					R\$ 19,80

7.2.2.5. C1584 JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 44,7100	R\$ 2,2355
11326	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,1100	R\$ 16,1100
11888	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 38,8300	R\$ 3,1064

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4598
P.M CARIRÉ



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 16,7700	R\$ 7,7142
12320	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 20,3200	R\$ 9,3472
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,0614
VALOR:					R\$ 36,51

R\$ 21,4619

7.2.2.6. C1682 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,05750000	R\$ 44,7100	R\$ 2,5708
11319	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,9300	R\$ 11,9300
11888	SEINFRA	L	0,09100000	R\$ 38,8300	R\$ 3,5335
TOTAL Material:					R\$ 18,0343

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 16,7700	R\$ 7,7142
12320	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 20,3200	R\$ 9,3472
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,0614
VALOR:					R\$ 35,10

7.2.2.7. C1651 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 44,7100	R\$ 0,4471
11283	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,3800	R\$ 1,3800
11888	SEINFRA	L	0,01500000	R\$ 38,8300	R\$ 0,5825
TOTAL Material:					R\$ 2,4096

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 16,7700	R\$ 4,6956

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.163.023 - 83

RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4599
P.M CARIRÉ

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D



ENCANADOR	R\$ 20,3200	R\$ 5,6896
TOTAL Mão de Obra:		R\$ 10,3652
VALOR:		R\$ 12,79

7.2.2.8. C1649 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 44,7100	R\$ 2,2355
11282	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,1000	R\$ 6,1000
11888	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 38,8300	R\$ 3,1064
			TOTAL Material:		R\$ 11,4419
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 16,7700	R\$ 7,5465
12320	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 20,3200	R\$ 9,1440
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 16,6905
			VALOR:		R\$ 28,13

7.2.2.9. C4390 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,04200000	R\$ 44,7100	R\$ 1,8778
18242	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,0600	R\$ 6,0600
11888	SEINFRA	L	0,06300000	R\$ 38,8300	R\$ 2,4463
			TOTAL Material:		R\$ 10,3841
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 16,7700	R\$ 7,0434
12320	SEINFRA	H	0,42000000	R\$ 20,3200	R\$ 8,5344
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 15,5778
			VALOR:		R\$ 25,96

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.765.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGR. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4600
P.M CARIRÉ

7.2.2.10. C4669 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 44,7100	R\$ 1.3413
16235	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,3000	R\$ 2.3000
11888	SEINFRA	L	0,04700000	R\$ 38,8300	R\$ 1.8250
			TOTAL Material:		R\$ 5,4683
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12320	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,3200	R\$ 6,0960
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 11,1270
			VALOR:		R\$ 16,59

7.2.2.11. C4388 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,02800000	R\$ 44,7100	R\$ 1.2519
16240	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,7600	R\$ 0,7600
11888	SEINFRA	L	0,04300000	R\$ 38,8300	R\$ 1,6697
			TOTAL Material:		R\$ 3,6816
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12320	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,3200	R\$ 6,0960
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 11,1270
			VALOR:		R\$ 14,81

7.2.2.12. C4923 CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.163.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4601
P.M CARIRÉ



CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO, GRELHA OU TAMPA CEGA)

19404									R\$ 12,7500	R\$ 12,7500
TOTAL Material:										
R\$ 12,7500										
TOTAL										
R\$ 8,3850										
R\$ 10,1600										
R\$ 18,5450										
TOTAL Mão de Obra:										
R\$ 31,30										
VALOR:										
R\$ 31,30										

7.2.3.1. 98105 CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002892	L	0,00410000	R\$ 8,46	R\$ 0,03
00004491	M	0,08880000	R\$ 10,55	R\$ 0,93
00005069	KG	0,00940000	R\$ 14,57	R\$ 0,13
00004517	M	0,10560000	R\$ 3,69	R\$ 0,38
00006193	M	0,33120000	R\$ 19,31	R\$ 6,39
00007258	UN	165,35770000	R\$ 0,50	R\$ 82,67
TOTAL Material:				R\$ 90,53

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	H	6,54990000	R\$ 23,47	R\$ 153,72
88316	H	5,14630000	R\$ 18,34	R\$ 94,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 248,10

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	M3	0,14560000	R\$ 752,24	R\$ 109,52

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4602
P.M CARIRÉ



ARGAMASSA TRACO 1.4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019

87316	ARGAMASSA TRACO 1.4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SINAPI	M3	0,05020000	R\$ 484,99	R\$ 9,45
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRACO 1.2.7.3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MEDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01680000 <th>R\$ 472,61</th> <th>R\$ 23,72</th>	R\$ 472,61	R\$ 23,72
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³ AF_01/2018	SINAPI	M3	0,01120000 <th>R\$ 2 708,36</th> <th>R\$ 45,50</th>	R\$ 2 708,36	R\$ 45,50
97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³ AF_01/2018	SINAPI	M3	0,70000000 <th>R\$ 3 112,44</th> <th>R\$ 34,85</th>	R\$ 3 112,44	R\$ 34,85
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	SINAPI	M2		R\$ 5,36	R\$ 3,75
TOTAL Serviço:						R\$ 228,79
VALOR:						R\$ 565,42

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
Fl. 4603

7.2.3.2. C0605 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,06100000	R\$ 66,8300	R\$ 4,0766
10441	CAL HIDRATADA	KG	4,55000000	R\$ 1,0900	R\$ 4,9595
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,84000000	R\$ 0,5500	R\$ 6,5120
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	84,00000000	R\$ 0,5700	R\$ 47,8800
TOTAL Material:					R\$ 83,4281
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	H	2,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 47,7710
12543	SERVENTE	H	2,80000000	R\$ 15,5500	R\$ 43,5400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 91,3110
VALOR:					R\$ 154,74

7.3.1. 00043978 CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS, COM TAMPA (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
TOTAL					R\$ 154,74

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20660 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



00043978 CAIXA D'ÁGUA / RESERVATÓRIO EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS, COM TAMPA

R\$ 1.953,27	R\$ 1.953,27
TOTAL Material:	R\$ 1.953,27
VALOR:	R\$ 1.953,27

7.3.2. 062942 TORNEIRA DE BOIA COM BALÃO PLÁSTICO 1 (UND)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
062942 TORNEIRA DE BOIA COM BALÃO PLÁSTICO 1	UND	1,00000000	R\$ 148,50	R\$ 148,50
TOTAL Material:				R\$ 148,50
VALOR:				R\$ 148,50

7.4.1. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,00000000	R\$ 391,9900	R\$ 391,9900
10406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,00000000	R\$ 207,3900	R\$ 207,3900
11091 ENGATE CROMADO	UN	1,00000000	R\$ 17,5300	R\$ 17,5300
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,56000000	R\$ 0,1568	R\$ 0,1568
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,00000000	R\$ 7,4300	R\$ 14,8600
11925 TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	1,00000000	R\$ 28,6600	R\$ 28,6600
TOTAL Material:				R\$ 660,5868

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 33,5400
12320 ENCANADOR	H	2,00000000	R\$ 20,3200	R\$ 40,6400
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 74,1800
VALOR:				R\$ 734,77

7.4.2. C.4635 BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.165.023 -83

RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4604
P.M CARIRÉ



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0082	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 2,0100
I0636	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 323,0800	R\$ 323,0800
I0651	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 540,2800	R\$ 540,2800
I1091	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,5300	R\$ 17,5300
I1180	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,1568
I1282	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,1000	R\$ 5,1000
I1516	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 9,8400	R\$ 0,9840
I1579	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 7,4300	R\$ 14,8600
				TOTAL Material:	R\$ 904,9808
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 50,3100
I2320	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,3200	R\$ 60,9600
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 111,2700
				VALOR:	R\$ 1.016,25

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M CARIRÉ
 Fl. 4605

7.4.3. C0355 BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACCESSÓRIOS (1.60x0.60)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0184	SEINFRA	M2	1,32000000	R\$ 366,7400	R\$ 484,0968
I0916	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 92,7700	R\$ 185,5400
I1513	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 2,8900	R\$ 1,7340
				TOTAL Material:	R\$ 671,3708
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 29,0780
I2543	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 15,5500	R\$ 27,9900
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 57,0680

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023-83
 RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	SEINFRA	M3	0,002300000	R\$ 504,0700	R\$ 1.1594
				TOTAL Serviço:	R\$ 1.1594
				VALOR:	R\$ 729,80

7.4.4. C0386 BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, SIACCESSÓRIOS (2.00x0.60)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10184	SEINFRA	M2	1,680000000	R\$ 366,7400	R\$ 616,1232
10916	SEINFRA	UN	3,000000000	R\$ 92,7700	R\$ 278,3100
11513	SEINFRA	KG	0,900000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,6010
				TOTAL Material:	R\$ 897,0342

Mão de Obra

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	1,500000000	R\$ 20,7700	R\$ 31,1550
12543	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 62,2550

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	SEINFRA	M3	0,003000000	R\$ 504,0700	R\$ 1.5122
				TOTAL Serviço:	R\$ 1.5122
				VALOR:	R\$ 960,80

7.4.5. C3996 BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10184	SEINFRA	M2	1,320000000	R\$ 366,7400	R\$ 484,0968
10916	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 92,7700	R\$ 92,7700
11513	SEINFRA	KG	0,600000000	R\$ 2,8900	R\$ 1,7340
11881	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 135,2500	R\$ 135,2500
12271	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 31,3500	R\$ 31,3500

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOZA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4606
P.M CARIRÉ



Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ENCANADOR	H	1,50000000	R\$ 20,3200	R\$ 30,4800
PEDREIRO	H	1,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 29,0780
SERVELENTE	H	2,90000000	R\$ 15,5500	R\$ 45,0950
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 104,6530
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN, TRAÇO 1:3	M3	0,00230000	R\$ 504,0700	R\$ 1,1594
TOTAL Serviço:				R\$ 1,1594
VALOR:				R\$ 851,01

Materiais	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	KG	1,14000000	R\$ 8,2000	R\$ 9,3480
10108 AREIA GROSSA	M3	0,03000000	R\$ 73,9700	R\$ 2,2191
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	16,38000000	R\$ 0,5500	R\$ 9,0090
12344 FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	1,40000000	R\$ 6,8200	R\$ 9,5480
11605 PEDRISCO	M3	0,04000000	R\$ 73,1600	R\$ 2,9264
12490 PIA EM INOX C/ 1 CUBA, 2,20x0,60 - C18/A304	UN	1,00000000	R\$ 425,2300	R\$ 425,2300
11863 SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,00000000	R\$ 162,4700	R\$ 162,4700
12503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,00000000	R\$ 36,8500	R\$ 36,8500
12264 VALVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,00000000	R\$ 43,6100	R\$ 43,6100
TOTAL Materiais:				R\$ 701,2106

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 58,6950
12320 ENCANADOR	H	3,50000000	R\$ 20,3200	R\$ 71,1200

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4609
P.M. CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 - 83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



12391	PEDREIRO				R\$ 20,7700	R\$ 51,9250
12543	SERVENTE				R\$ 15,5500	R\$ 38,8750
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 220,8150
					VALOR:	R\$ 921,83

7.4.7. C2506 TORNEIRA DE PRESSÃO PIJARDIM DE 3/4" (UN)						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
11180	M	1,00000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,2800		
FITA DE VEDAÇÃO						
12133	UN	1,00000000	R\$ 13,9600	R\$ 13,9600		
TORNEIRA DE PRESSÃO PI JARDIM DE 3/4"						
				TOTAL Material:	R\$ 14,2400	
Mão de Obra						
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL			
10043	H	0,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 8,3850		
AJUDANTE DE ENCANADOR						
12320	H	0,25000000	R\$ 20,3200	R\$ 5,0800		
ENCANADOR						
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,4650	
				VALOR:	R\$ 27,71	

7.4.8. C2505 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)						
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
11180	M	0,28000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,0784		
FITA DE VEDAÇÃO						
12130	UN	1,00000000	R\$ 32,5100	R\$ 32,5100		
TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"						
				TOTAL Material:	R\$ 32,5884	
Mão de Obra						
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL			
10043	H	0,65000000	R\$ 16,7700	R\$ 10,9005		
AJUDANTE DE ENCANADOR						
12320	H	0,65000000	R\$ 20,3200	R\$ 13,2080		
ENCANADOR						
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,1085	
				VALOR:	R\$ 56,70	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4608
P.M. CARIRE

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.265.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

7.4.9. C4820 TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	M	0,28000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,0784
19100	UN	1,00000000	R\$ 75,6400	R\$ 75,6400
TOTAL Material:				R\$ 75,7184
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,65000000	R\$ 16,7700	R\$ 10,9005
12320	H	0,65000000	R\$ 20,3200	R\$ 13,2080
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 24,1085
VALOR:				R\$ 99,83

7.4.10. C1242 ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11092	UN	1,00000000	R\$ 5,4000	R\$ 5,4000
11180	M	1,00000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,2800
TOTAL Material:				R\$ 5,6800
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	H	0,15000000	R\$ 20,3200	R\$ 3,0480
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 3,0480
VALOR:				R\$ 8,73

7.4.11. C2272 SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	M	0,28000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,0784
11885	UN	1,00000000	R\$ 10,5900	R\$ 10,5900
TOTAL Material:				R\$ 10,6684

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.265.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4609
P.M CARIRÉ

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 8,3850
12320 ENCANADOR	H	0,25000000	R\$ 20,3200	R\$ 5,0800
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 13,4650
VALOR:				R\$ 24,23

8.1.1. C1186 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,00000000	R\$ 3,4700	R\$ 3,4700
TOTAL Material:				R\$ 3,4700
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,17000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,8509
12312 ELETRICISTA	H	0,17000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,5309
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 6,3818
VALOR:				R\$ 9,85

8.1.2. C1020 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,00000000	R\$ 2,0000	R\$ 2,0000
TOTAL Material:				R\$ 2,0000
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,6770
12312 ELETRICISTA	H	0,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,0770
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 3,7540
VALOR:				R\$ 5,75

8.1.3. C1709 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (UN)

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165/023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4630
P.M CARIRÉ

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1409	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,8700	R\$ 0,8700
LUVAS DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"					TOTAL Material: R\$ 0,8700
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 16,7700	R\$ 0,5031
I2312	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 20,7700	R\$ 0,6231
AJUDANTE DE ELETRICISTA					TOTAL Mão de Obra: R\$ 1,1262
ELETRICISTA					VALOR: R\$ 2,00

8.1.4. C1187 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1070	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 5,4100	R\$ 5,4100
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"					TOTAL Material: R\$ 5,4100
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,3540
I2312	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,1540
AJUDANTE DE ELETRICISTA					TOTAL Mão de Obra: R\$ 7,5080
ELETRICISTA					VALOR: R\$ 12,92

8.1.5. C1021 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0652	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,0400	R\$ 3,0400
CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"					TOTAL Material: R\$ 3,0400
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,1801
I2312	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,7001
AJUDANTE DE ELETRICISTA					TOTAL Mão de Obra: R\$ 4,8802
ELETRICISTA					

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165/023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREAM Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRE
FI. 4611



VALOR: R\$ 7,92

8.1.6. C1710 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (UN)						
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11406	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 1,2100	R\$ 1,2100	
TOTAL Material:					R\$ 1,2100	
Mão de Obra						
	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	H	SEINFRA	0,05000000	R\$ 16,7700	R\$ 0,8385	
12312	H	SEINFRA	0,05000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,0385	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,8770	
VALOR:					R\$ 3,09	

8.1.7. C1022 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (UN)						
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10951	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 3,4300	R\$ 3,4300	
TOTAL Material:					R\$ 3,4300	
Mão de Obra						
	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	H	SEINFRA	0,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,3540	
12312	H	SEINFRA	0,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,1540	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,5080	
VALOR:					R\$ 10,94	

8.1.8. C1188 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (M)						
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11069	M	SEINFRA	1,00000000	R\$ 7,2100	R\$ 7,2100	
TOTAL Material:					R\$ 7,2100	
Mão de Obra						
	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4632
P.M CARIRÉ



10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA					R\$ 5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,2620
VALOR:						R\$ 18,47

8.1.9. C1711 LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11405	UN	1,00000000	R\$ 1,8800	R\$ 1,8800
TOTAL Material:				R\$ 1,8800
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,07000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,1739
12312	H	0,07000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,4539
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 2,6278
VALOR:				R\$ 4,51

8.1.10. C3617 DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16686	M	1,10000000	R\$ 3,2000	R\$ 3,5200
TOTAL Material:				R\$ 3,5200
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 8,3850
12312	H	0,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 10,3850
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 18,7700
VALOR:				R\$ 22,29

8.2.1. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Material:				R\$ 18,7700
VALOR:				R\$ 22,29

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.465.023 -83
RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4633
P.M CARIRÉ



18229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2

		R\$ 1,8400		R\$ 1,8768		
		TOTAL Material:		R\$ 1,8768		
Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,11000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 16,7700	TOTAL R\$ 1,8447
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,11000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 20,7700	TOTAL R\$ 2,2847
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,1294	
				VALOR:	R\$ 6,01	

8.2.2. 170742 Cabo de cobre 1,5mm2 - 1 KV (M)

Material						
E00369	Cabo de cobre 1,5 mm2 - 1 KV	SEINFRA	UNID M	COEFICIENTE 1,02000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 1,73	TOTAL R\$ 1,76
E00020	Fita isolante	SEINFRA	UNID M	COEFICIENTE 0,05000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 1,79	TOTAL R\$ 0,09
				TOTAL Material:	R\$ 1,85	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,10000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 19,56	TOTAL R\$ 1,96
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,10000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 24,22	TOTAL R\$ 2,42
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,38	
				VALOR:	R\$ 6,23	

8.2.3. C0564 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material						
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	UNID M	COEFICIENTE 1,02000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 2,6400	TOTAL R\$ 2,6928
				TOTAL Material:	R\$ 2,6928	
Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,12000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 16,7700	TOTAL R\$ 2,0124
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 0,12000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 20,7700	TOTAL R\$ 2,4824

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4634
P.M CARIRÉ



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,5048
VALOR:	R\$ 7,20

8.2.4. C0558 CABO EM PVC 1000V 35MM2 (M)					
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10373	M	SEINFRA	1,02000000	R\$ 18,6600	R\$ 19,0332
TOTAL Material:					R\$ 19,0332
Mão de Obra					
UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	H	SEINFRA	0,21000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,5217
12312	H	SEINFRA	0,21000000	R\$ 20,7700	R\$ 4,3617
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,8834
VALOR:					R\$ 26,92

8.2.5. C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)					
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10369	M	SEINFRA	1,02000000	R\$ 8,9000	R\$ 9,0780
TOTAL Material:					R\$ 9,0780
Mão de Obra					
UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	H	SEINFRA	0,16000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,6832
12312	H	SEINFRA	0,16000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,3232
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,0064
VALOR:					R\$ 15,08

8.3.1. C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)					
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 3,1100	R\$ 3,1100

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGR. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4615
P.M CARIRÉ



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES
SEINFRA UN

19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS - INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 1,0100	R\$ 1,0100
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,000000000	R\$ 4,3400	R\$ 8,6800
TOTAL Material:						R\$ 12,8000
Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,290000000	R\$ 16,7700	R\$ 4,8633
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,290000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,0233
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,8866
VALOR:						R\$ 23,69

8.3.2. C2480 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A - 250V, SISTEMA "X" (UN)

12106	TOMADA 2 POLOS, MAIS TERRA 20A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 11,4200	R\$ 11,4200
TOTAL Material:						R\$ 11,4200
Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,350000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,8695
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,350000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,2695
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,1390
VALOR:						R\$ 24,56

8.3.3. 92011 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	3,000000000	R\$ 10,72	R\$ 32,16
TOTAL Material:						R\$ 32,16
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,826000000	R\$ 19,49	R\$ 16,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,826000000	R\$ 23,72	R\$ 19,59

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4636
P.M CARIRÉ



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 35,68
VALOR:	R\$ 67,84

8.3.4. C4793 TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA) (UN)

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19412	UN	SEINFRA	1,000000000	R\$ 13,0600	R\$ 13,0600
12107	UN	SEINFRA	1,000000000	R\$ 8,3400	R\$ 8,3400
TOTAL Material:					R\$ 21,4000
Mão de Obra					
UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	H	SEINFRA	0,750000000	R\$ 16,7700	R\$ 12,5775
12312	H	SEINFRA	0,750000000	R\$ 20,7700	R\$ 15,5775
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,1550
VALOR:					R\$ 49,56

8.3.5. 91966 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	UN	SINAPI	3,000000000	R\$ 7,37	R\$ 22,11
TOTAL Material:					R\$ 22,11
Mão de Obra com Encargos Complementares					
UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	H	SINAPI	0,572000000	R\$ 19,49	R\$ 11,14
88264	H	SINAPI	0,572000000	R\$ 23,72	R\$ 13,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,70
VALOR:					R\$ 46,81

8.3.6. 91964 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL					R\$ 46,81

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 4657
 P.M CARIRÉ



00038113 INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)

00038112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)

RS 9,59	RS 9,59	RS 14,74	RS 24,33
RS 7,37	RS 7,37	RS 15,56	RS 28,34
TOTAL Material:			
TOTAL Valor:			

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,656000000	RS 19,49	RS 12,78
H	0,656000000	RS 23,72	RS 15,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			
TOTAL Valor:			

8.3.7.91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,000000000	RS 7,37	RS 7,37
TOTAL Material:				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,232000000	RS 19,49	RS 4,52
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,232000000	RS 23,72	RS 5,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				
TOTAL Valor:				

8.3.8.060121 LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5X22,5 (UND)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
060121 LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5X22,5	UND	1,000000000	RS 64,35	RS 64,35
TOTAL Material:				
TOTAL Valor:				

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREANº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4618
P.M CARIRÉ

8.3.9. 060987 LUMINARIA PAINEL PLAFON LED 12W 3000K 17 CM BRILIA 438237 (UND)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
060987	UND	1,000000000	R\$ 79,20	R\$ 79,20
LUMINARIA PAINEL PLAFON LED 12W 3000K 17 CM BRILIA 438237				
FONTE				
Composições				
TOTAL Material:				R\$ 79,20
VALOR:				R\$ 79,20

8.3.10. 060126 PLAFON 25W LED SOBREPOR BRANCO NEUTRO (UND)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
060126	UND	1,000000000	R\$ 99,00	R\$ 99,00
PLAFON 25W LED SOBREPOR BRANCO NEUTRO				
FONTE				
Composições				
TOTAL Material:				R\$ 99,00
VALOR:				R\$ 99,00

8.3.11. 060193 LUMINARIA DE SOBREPOR PLAFON BRANCA 30X60CM 36W (UND)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
060193	UND	1,000000000	R\$ 297,00	R\$ 297,00
LUMINARIA DE SOBREPOR PLAFON BRANCA 30X60CM 36W				
FONTE				
Composições				
TOTAL Material:				R\$ 297,00
VALOR:				R\$ 297,00

8.3.12. 060307 LAMPADA LED PAR16 4W 2700K 350 LM GL 10 G3 (UND)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
060307	UND	1,000000000	R\$ 24,75	R\$ 24,75
LAMPADA LED PAR16 4W 2700K 350 LM GL 10 G3				
FONTE				
Composições				
TOTAL Material:				R\$ 24,75
VALOR:				R\$ 24,75

8.3.13. 1061410 LAMPADA LED PAR20 7W 6500K BIVOLT (UND)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.165.023 -83

RG 20060728137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ sales_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 4639
P.M CARIRÉ



SAVIRE
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES
Composições
UND
1,000000000

1061410	LAMPADA LED PAR20 7W 6500K BIVOLT								R\$ 15,84
									R\$ 15,84
								TOTAL Material:	R\$ 15,84
								VALOR:	R\$ 15,84

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8351		UN	R\$ 35,6800	R\$ 35,6800
8350		UN	R\$ 53,0400	R\$ 53,0400
8352		UN	R\$ 37,6300	R\$ 37,6300
			TOTAL Material:	R\$ 126,3500
Mão de Obra				
10042		H	R\$ 16,7700	R\$ 25,1550
12312		H	R\$ 20,7700	R\$ 31,1550
			TOTAL Mão de Obra:	R\$ 56,3100
			VALOR:	R\$ 182,66

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432		UN	R\$ 1,7300	R\$ 1,7300
			TOTAL Material:	R\$ 1,7300
Mão de Obra				
10042		H	R\$ 16,7700	R\$ 2,5155
12312		H	R\$ 20,7700	R\$ 3,1155
			TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,6310
			VALOR:	R\$ 7,36

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4620
P.M CARIRÉ



SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20066028137825

© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



8.3.16. C4948 ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19428	UN	1,00000000	R\$ 29,2100	R\$ 29,2100
ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA				
TOTAL Material:				R\$ 29,2100
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	1,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 20,1240
12312	H	1,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 24,9240
AJUDANTE DE ELETRICISTA				
ELETRICISTA				
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 45,0480
VALOR:				R\$ 74,26

8.4.1. C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	UN	1,00000000	R\$ 32,0700	R\$ 32,0700
10194	UN	1,00000000	R\$ 31,5400	R\$ 31,5400
10195	UN	1,00000000	R\$ 26,0800	R\$ 26,0800
11758	UN	1,00000000	R\$ 136,8600	R\$ 136,8600
BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO				
BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO				
BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO				
QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM				
TOTAL Material:				R\$ 226,5500
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	4,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 67,0800
12312	H	4,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 83,0800
AJUDANTE DE ELETRICISTA				
ELETRICISTA				
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 150,1600
VALOR:				R\$ 376,51

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

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10584	H	3,00000000	R\$ 42,9800	R\$ 128,9400
CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)				

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.165.023-83

RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4626
P.M CARIRÉ



10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)

R\$ 125,2600
R\$ 254,2000

TOTAL Equipamento Custo Horário:

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6472 ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	4,00000000	R\$ 6,5600	R\$ 26,2400
I0125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,00000000	R\$ 49,1900	R\$ 49,1900
I0342 CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M	60,00000000	R\$ 8,9200	R\$ 529,2000
I0950 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRÓDUTO DE 1 1/2"	UN	5,00000000	R\$ 4,1500	R\$ 20,7500
I1018 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UN	1,00000000	R\$ 88,9500	R\$ 88,9500
I1068 ELETRÓDUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	12,00000000	R\$ 7,9200	R\$ 95,0400
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2,40M	UN	1,00000000	R\$ 37,0300	R\$ 37,0300
I1404 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRÓDUTO 1 1/2"	UN	1,00000000	R\$ 2,5900	R\$ 2,5900
I2405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,00000000	R\$ 498,4300	R\$ 498,4300
I2413 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,00000000	R\$ 269,6800	R\$ 269,6800
TOTAL Material:				R\$ 1.817,1000

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 67,0800
I2312 ELETRICISTA	H	4,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 83,0800
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 150,1600

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0632 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00000000	R\$ 398,3500	R\$ 398,3500
TOTAL Serviço:				R\$ 398,3500
VALOR:				R\$ 2.419,81

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8.4.3. C1117 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A (UN)	UN	1,00000000	R\$ 86,9500	R\$ 86,9500

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.155.023 - 83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4622
P.M CARIRÉ



Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,90000000	R\$ 16,7700	R\$ 15,0930
12312 ELETRICISTA	H	0,90000000	R\$ 20,7700	R\$ 18,6930
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 33,7860
VALOR:				R\$ 122,74

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
064330 DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	UND	1,00000000	R\$ 247,50	R\$ 247,50
TOTAL Material:				R\$ 247,50
VALOR:				R\$ 247,50

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312 ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 11,2620
VALOR:				R\$ 20,87

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,00000000	R\$ 9,4100	R\$ 9,4100
TOTAL Material:				R\$ 9,4100

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.265.023 - 83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGR. CIVIL
CREAM Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
FI. 4623



ILUMINACÃO E CONSTRUÇÕES

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312 ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 11,2620
VALOR:				R\$ 20,67

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,00000000	R\$ 9,4100	R\$ 9,4100
TOTAL Material:				R\$ 9,4100
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312 ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 11,2620
VALOR:				R\$ 20,67

8.4.8. C4562 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 117,9100	R\$ 117,9100
TOTAL Material:				R\$ 117,9100
VALOR:				R\$ 117,91

8.4.9. C4530 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00000000	R\$ 113,8000	R\$ 113,8000
TOTAL Material:				R\$ 113,8000

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.165.023 -83

RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREAM N° 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4624
P.M CARIRÉ



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	H	0,60000000	R\$ 16,7700	R\$ 10,0620
12312 ELETRICISTA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 22,5240
VALOR:				R\$ 136,32

8.4.10. C0326 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338 CABO COBRE NU 25MM2	M	3,00000000	R\$ 18,0400	R\$ 54,1200
10421 CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,00000000	R\$ 51,1100	R\$ 51,1100
10841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,00000000	R\$ 2,5600	R\$ 2,5600
11244 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	1,00000000	R\$ 64,3500	R\$ 64,3500
TOTAL Material:				R\$ 172,1400

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 58,6950
12312 ELETRICISTA	H	1,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 31,1550
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 89,8500
VALOR:				R\$ 261,99

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRAMAÇA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
TOTAL Material:				R\$ 2,2390

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,3540
12395 PINTOR	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.165.023-83

RG 20060728137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M CARIRÉ
 FI. 4625



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,6650
VALOR:	R\$ 11,82

9.2. C1207 EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRILICA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRAMAASSA	UN	0,50000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2700
11511 MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,70000000	R\$ 4,7300	R\$ 3,3110
TOTAL Material:				R\$ 3,5810
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,25000000	R\$ 16,7700	R\$ 4,1925
12395 PINTOR	H	0,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,2695
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 11,4620
VALOR:				R\$ 15,04

9.3. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,12000000	R\$ 11,9600	R\$ 1,4352
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,25000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1350
12096 TINTA LATEX	L	0,17000000	R\$ 21,0400	R\$ 3,5768
TOTAL Material:				R\$ 5,1470
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,8695
12395 PINTOR	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 14,1775
VALOR:				R\$ 19,32

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

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060728137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 4626
 P.M CARIRÉ

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,05000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,8510
11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,12000000	R\$ 11,7900	R\$ 1,4148
11347 LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	0,25000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1350
12097 TINTA LATEX AGRÍLICA	L	0,17000000	R\$ 24,3400	R\$ 4,1378
TOTAL Material:				R\$ 6,5386
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,8695
12395 PINTOR	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 14,1775
VALOR:				R\$ 20,72

9.5. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUILIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16165 LIQUILIBRILHO INCOLOR	L	0,35691536	R\$ 16,9800	R\$ 6,0604
11347 LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	1,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,5400
TOTAL Material:				R\$ 6,6004
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,13384326	R\$ 16,7700	R\$ 2,2446
12395 PINTOR	H	0,14871473	R\$ 20,7700	R\$ 3,0888
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 5,3334
VALOR:				R\$ 11,93

9.6. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUARIAS DE MADEIRA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808
11100 ESMALTE SINTÉTICO	L	0,16000000	R\$ 24,7400	R\$ 3,9584

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.165.023-83

RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENGR. CIVIL

CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M. CARIRÉ
FI. 4627
VUB



Mão de Obra FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS

11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	UN	0,400000000	R\$ 12,5500	R\$ 1,6315
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	UN	0,400000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
TOTAL Material:						R\$ 6,4867
Mão de Obra						TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,350000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,8695
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,400000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,1775
VALOR:						R\$ 20,66

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

10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,030000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,5106
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,160000000	R\$ 24,7400	R\$ 3,9584
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,300000000	R\$ 1,6700	R\$ 0,5010
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,120000000	R\$ 22,3500	R\$ 2,6820
TOTAL Material:						R\$ 7,6520
Mão de Obra						TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,800000000	R\$ 16,7700	R\$ 13,4160
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,800000000	R\$ 20,7700	R\$ 16,6160
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,0320
VALOR:						R\$ 37,88

9.8. C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

10154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,080000000	R\$ 5,3900	R\$ 0,4312
12097	TINTA LATEX ACRILICA	SEINFRA	L	0,250000000	R\$ 24,3400	R\$ 6,0850
TOTAL Material:						R\$ 6,5162
Mão de Obra						TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,800000000	R\$ 16,7700	R\$ 13,4160
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,800000000	R\$ 20,7700	R\$ 16,6160
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,0320
VALOR:						R\$ 37,88

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOZA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4628
P.M CARIRÉ

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	SEINFRA	H	0,500000000	R\$ 20,7700	R\$ 10,3850
12543	SEINFRA	H	0,400000000	R\$ 15,5500	R\$ 6,2200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,6050
VALOR:					R\$ 23,12

9.9. 88496 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 0,73	R\$ 0,05
00043626	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 2,18	R\$ 2,91
TOTAL Material:					R\$ 2,96
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88310	SINAPI	H	0,07419000	R\$ 24,71	R\$ 1,83
88316	SINAPI	H	0,24730000	R\$ 18,34	R\$ 4,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,36
VALOR:					R\$ 9,32

9.10. 104639 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035663	SINAPI	L	0,26780000	R\$ 7,85	R\$ 2,10
TOTAL Material:					R\$ 2,10
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88310	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 24,71	R\$ 5,60
88316	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 18,34	R\$ 1,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,98
VALOR:					R\$ 9,08

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.465.023 -83

RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M CARIRÉ
Fl. 4629

10.1. C2433 TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 3%. VÃO 22m (M2)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12069	M2	1,000000000	R\$ 167,9400	R\$ 167,9400	
TELHA ZINCADA PRE-PINTADA C/ MONTAGEM KP-150			TOTAL Material:	R\$ 167,9400	
			VALOR:	R\$ 167,94	

10.2. C2249 RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10538	M	1,030000000	R\$ 13,8400	R\$ 14,2552	
11725	KG	0,070000000	R\$ 15,3800	R\$ 1,0766	
CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N 26 - DESENV 0.33M			TOTAL Material:	R\$ 15,3118	
PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/1KG)					
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	H	0,500000000	R\$ 16,7700	R\$ 8,3850	
12320	H	0,500000000	R\$ 20,3200	R\$ 10,1600	
AJUDANTE DE ENCANADOR			TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,5450	
ENCANADOR			VALOR:	R\$ 33,88	

10.3. C0661 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10539	M	1,030000000	R\$ 20,9700	R\$ 21,5981	
11725	KG	0,090000000	R\$ 15,3800	R\$ 1,3842	
11784	KG	0,040000000	R\$ 57,7100	R\$ 2,3084	
11873	KG	0,040000000	R\$ 71,3200	R\$ 2,8528	
CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N 26 - DESENV 0.50M			TOTAL Material:	R\$ 26,1445	
PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/1KG)					
REBITES					
SOLDA 70X30					
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
FONTE					

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060-28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4630
P.M CARIRÉ



10043	AJUDANTE DE ENCANADOR							R\$ 20,1240
12320	ENCANADOR							R\$ 24,3840
							TOTAL Mão de Obra:	R\$ 44,5080
							VALOR:	R\$ 72,65

10.4. C1332 ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m (M2)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10824		KG	12,10000000	R\$ 7,3200	R\$ 88,5720	
					TOTAL Material:	R\$ 88,5720
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037		H	1,70000000	R\$ 16,7700	R\$ 28,5090	
11530		H	2,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 41,5400	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 70,0490
					VALOR:	R\$ 158,62

10.5. C2043 PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA (M2)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035		L	0,01000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,1702	
11346		UN	0,25000000	R\$ 1,6700	R\$ 0,4175	
11737		L	0,10000000	R\$ 25,1000	R\$ 2,5100	
12158		UN	0,08000000	R\$ 3,7800	R\$ 0,3024	
					TOTAL Material:	R\$ 3,4001
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045		H	0,10000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,6770	
12395		H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,9850
					VALOR:	R\$ 13,39

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4633
P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.265.023-83
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

11.1. 98546 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018 (M2)								
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004226	KG	0,26000000	R\$ 8,27	R\$ 2,15	SINAPI			
00004014	M2	1,12500000	R\$ 89,35	R\$ 100,51	SINAPI			
00000511	L	0,61500000	R\$ 21,26	R\$ 13,07	SINAPI			
			TOTAL Material:	R\$ 116,73				
Mão de Obra com Encargos Complementares								
88243	H	0,19200000	R\$ 19,15	R\$ 3,67	SINAPI			
88270	H	0,94800000	R\$ 23,47	R\$ 22,24	SINAPI			
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,91				
			VALOR:	R\$ 141,64				

11.2. 98565 PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018 (M2)								
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038365	M2	1,04000000	R\$ 3,46	R\$ 3,59	SINAPI			
			TOTAL Material:	R\$ 3,59				
Mão de Obra com Encargos Complementares								
88309	H	0,65800000	R\$ 23,47	R\$ 15,46	SINAPI			
88316	H	0,13300000	R\$ 18,34	R\$ 2,43	SINAPI			
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,89				
Serviço								
87372	M3	0,03500000	R\$ 803,41	R\$ 28,11	SINAPI			
			TOTAL Serviço:	R\$ 28,11				

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 4632
P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060/28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
✉ salles_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREAM Nº 3745 - D



VALOR: R\$ 49,59

12.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)					
Mão de Obra					TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	UNID	PREÇO UNITÁRIO	R\$ 10,8850
			H	R\$ 15,5500	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,8850
				COEFICIENTE	
				0,700000000	
				VALOR:	R\$ 10,88

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M CARIRÉ
 Fl. 4633

COMPOSIÇÃO DE BDI		%
COD	DESCRIÇÃO	
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	5,10
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Benefício	

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060 26137825



88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D



S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	5,92
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (5% sobre 40%)	1,50
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	9,65
	BDI =	25,44%



ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.166.023 -83
 RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D



A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 4635
 P.M. CARIRÉ

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10

PAULO LEITE BARBOZA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA N° 3745 - D

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060/28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, N° 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12



C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
TOTAL		14,73	11,38

GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

A + B + C + D = 83,85 47,76

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 4636
 P.M CARIRÉ

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.465.023 -83
 RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953
 ✉ salles_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D