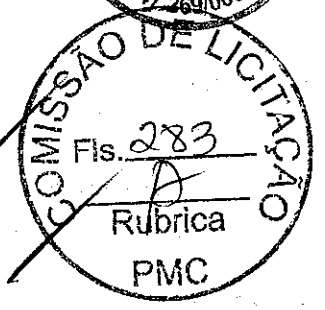




À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIACU-CE.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.

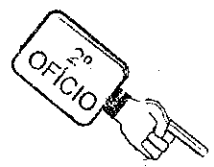
TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.02.03.01.
PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 2020.02.03.01.



DECLARAÇÃO

A empresa CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP, inscrita no CNPJ sob nº 03.147.269/0001-93, com sede na RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO Nº 775, BAIRRO JOSÉ PESSOA FILHO, NA CIDADE DE JAGUARIBE/CE, neste ato representada pela Titular/Administradora a Senhora. SYOMARA ALVES BARBOZA, Carteira de Identidade nº 290916195, Órgão Expedidor SSP/CE e CPF nº 817.428.603-97, DECLARO, Para todos os fins e sob as penas da Lei, de que assumimos inteira Responsabilidade pela Execução dos Serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência Editalícia e Contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de (10) dez dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Jaguaribe-CE; 27 de Fevereiro de 2020.



Syomara
CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ:03.147.269/0001-93
CPF Nº:817.428.603-97
Syomara Alves Barboza
Titular/Administradora



Reconheço a(s) firma(s) de Syomara Alves Barboza Titular
Doutor
Jaguaribe-CE 27 / 02 / 2020
Em Testemunho ff de verdade.
 Fátima Maria Barbosa Oficial
 Palmarinda Maria Barbosa Escrevente Substituta

Syomara



CARTA PROPOSTA

Jaguaribe - CE, 28 de fevereiro de 2020.

À
Prefeitura Municipal de Caririçu – Ceará.
Comissão Permanente de Licitação.
Caririçu – CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N°. 2020.02.03.01.

Prezados (as) Senhores (as),

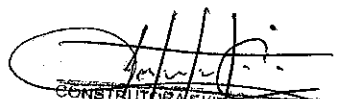
Pela presente submetemos à apreciação de V.S. ^a, a nossa proposta para contratação de empresa especializada na **CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ARENINHA NO ENDEREÇO: CE-060, BAIRRO PALESTINA NO MUNICÍPIO DE CARIRIÇU-CE**, conforme projeto básico, parte integrante deste processo, pelo valor de R\$ 232.335,36 (DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL E TREZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS), conforme planilha orçamentária em anexa.


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr. (a) **SYOMARA ALVES BARBOZA**, portador (a) da carteira de identidade N°. **2909161-95** e CPF N°. **817.428.603-97**, como representante legal desta empresa.

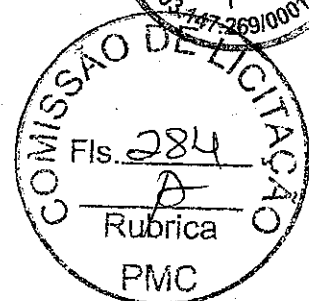
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

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

Atenciosamente,

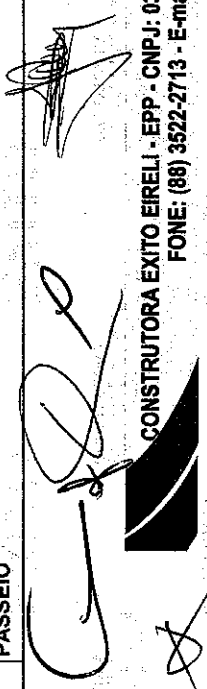

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ-03.147.269/0001-93
JOSELIO PINHEIRO FALCÃO
Engenheiro Civil-CREA.13638-D


CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ:03.147.269/0001-93
CPF N°:817.428.603-97
Syomara Alves Barboza
Titular/Administradora



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							11.788,82
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	10,00	330,87	405,22	4.052,20
1.2	41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	SINAPI	UN	1,00	1.342,02	1.643,57	1.643,57
1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	912,67	1.117,75	1.117,75
1.4	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	SINAPI	M	110,00	36,93	45,23	4.975,30
2	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA							8.119,46
2.1	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	16,21	389,99	477,62	7.742,22
2.2	C4662	BARBACÁ C/TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 KN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA	SEINFRA	UN	2,00	5,38	6,59	13,18
2.3	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	3,67	81,00	99,20	364,06
3	PISOS							84.070,10
3.1	QUADRA							0,00
3.2	92526	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	SINAPI	M2	11,52	15,23	18,65	214,85
3.3	C3139	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	SEINFRA	M3	35,45	65,82	80,61	2.857,62
3.4	68053	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS	SINAPI	M2	709,02	5,05	6,18	4.381,74
3.5	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	SINAPI	M2	709,02	70,83	86,75	61.507,49
3.6	C3732	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 x 1,00cm)	SEINFRA	M	52,88	34,09	41,75	2.207,74
3.7	C4099	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER	SEINFRA	M2	709,02	12,04	14,58	10.318,05
3.8	PASSEIO							0,00

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EP
 Pág. 03/30
 Assinatura
 CNPJ: 07.269.000/0001-93
 R\$ 285
 Rubrica
 PMC
 LICITACAO



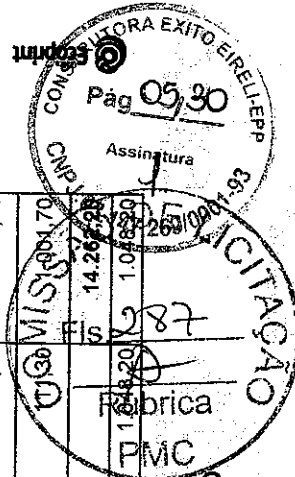
3.9	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	64,33	31,00	37,97	2.442,61
4	ALAMBRADO							
4.1	74244/001	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	SINAPI	M2	396,20	109,70	134,35	53.229,47
4.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	4,54	39,11	47,90	217,47
4.3	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	4,54	2,80	3,43	15,57
4.4	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	4,54	4,10	5,02	22,79
4.5	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,54	246,51	301,90	1.370,63
4.6	74157/004	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	SINAPI	M3	4,54	94,57	115,82	525,82
5	PINTURAS							
5.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	353,91	20,37	24,95	8.830,05
5.2	74145/001	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAO S, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI MDO).	SINAPI	M2	269,42	13,51	16,55	4.458,90
5.3	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	14,15	3,16	3,87	54,76
5.4	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	42,90	19,90	24,37	1.045,47
6	ARQUIBANCADAS							
6.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	49,68	88,03	107,81	5.356,00
6.2	74141/002	LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL-VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	SINAPI	M2	36,40	72,53	88,83	3.233,41
6.3	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 3CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	36,40	28,22	34,56	1.257,98
6.4	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3-60M PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	40,78	3,07	3,78	15,39

ORA EXITO EIRELI-EPP
Pag 04/30
Assinatura
CNPJ 07.269.0001-93
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Rubrica
PMC

[Handwritten Signature]

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 07.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexitohotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

6.5	87550	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	SINAPI	M2	40,78	16,31	19,97	814,38
6.6	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	40,78	65,11	79,74	3.251,80
6.7	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	40,78	12,59	15,42	628,83
6.8	C1877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L- T- U)	SEINFRA	M	4,40	21,44	26,26	115,54
6.9	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	SEINFRA	M	91,00	128,73	157,66	14.347,06
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
7.1	84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	66,31	81,21	81,21
7.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	80,08	98,07	98,07
7.3	73769/001	POSTE ACO CONICO CONTINUO CURVO SIMPLES SEM BASE C/JANELA 9M (INSPECAO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	4,00	1.055,62	1.292,82	5.171,28
7.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	8,00	11,12	13,62	108,96
7.5	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	2,00	115,53	141,49	282,98
7.6	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M	138,00	4,56	5,58	770,04
7.7	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	7,00	136,62	167,32	1.171,24
7.8	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M	508,00	1,81	2,22	1.127,76
7.9	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M	2,00	4,23	5,18	10,36
7.10	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M	7,00	9,43	11,55	80,85
7.11	C2053	PROJETOR EXTERNO C/ LAMPADA DE VAPORE DE MERCURIO DE 400W, S/ FOTOCÉLULA	SEINFRA	UN	12,00	284,31	348,19	4.178,28
7.12	97607	LUMINARIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LAMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2017	SINAPI	UN	9,00	90,88	90,88	817,92
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
8.1	C1349	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFRA	CJ	1,00	855,88	855,88	855,88


 Construtora Exito Eireli EPP
 Pág. 05/30
 Assinatura
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 16/04/2017
 14.267.232.232
 269/0001-93
 05/30
 287
 Fabrica
 TMC
 05/30

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 FONE: (86) 3522-2713 - E-mail: construtoraexitohotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
8.2	CONJUNTO DE MASTRO-P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	1,00	2.851,55	2.851,55
8.3	GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	53,72	176,96	9.425,11
8.4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	19,36	103,57	2.455,62
8.5	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	37,81	16,93	640,12
8.6	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF. 05/2018	257,04	8,00	2.203,60
9	SERVICOS DIVERSOS	796,17	1,36	1.082,79
9.1	Limpeza de piso em área urbanizada			1.082,79
				198.701,78
				42.633,58
				232.335,36

VALOR GLOBAL DE R\$ 232.335,36 (DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL E TREZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)

JAGUARIBÉ, 28 DE FEVEREIRO DE 2020.

Assinatura
 Rubrica
 PMC
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 E-mail: construtoraxito@hotmail.com

Assinatura
 Rubrica
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 Engenheiro Cmi-CREA 13638-D

Assinatura
 Rubrica
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF Nº: 817.428.603-97
 Syomara Alves Barboza
 Titular / Administradora

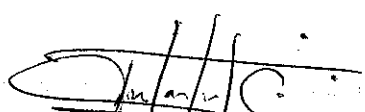
CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 FONE: (68) 3522-2713 - E-mail: construtoraxito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBÉ

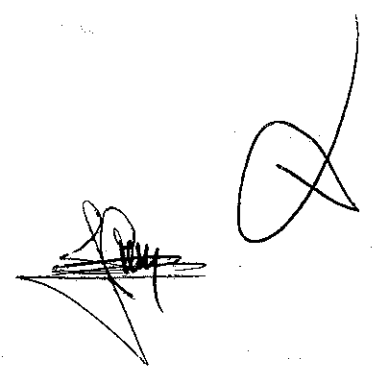
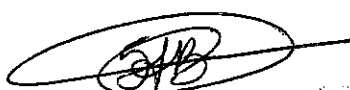
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU-CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA
 LOCAL: BAIRRO PALESTINA, MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE
 BDI: 22,47%

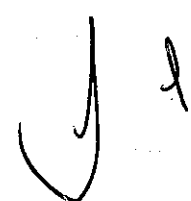

ORÇAMENTO RESUMO			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.788,82	5,07
2	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE-TERRA	8.119,46	3,49
3	PISOS	84.070,10	36,18
3.1	QUADRA	0,00	0,00
3.8	PASSEIO	0,00	0,00
4	ALAMBRADO	55.381,75	23,84
5	PINTURAS	14.389,18	6,19
6	ARQUIBANCADAS	29.158,33	12,55
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	14.082,73	6,06
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.262,20	6,14
9	SERVIÇOS DIVERSOS	1.082,79	0,47
		VALOR ORÇAMENTO:	189.701,78
		VALOR BDI TOTAL:	42.633,58
		VALOR TOTAL:	232.335,36

VALOR GLOBAL DE R\$ 232.335,36 (DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL E TREZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)

JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020


 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03/147.269/0001-93
 JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil-CREA.13638-D



 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF Nº: 817.428.603-97
 Syomara Alves Barboza
 Titular/Administradora



CONSTRUTORA EXITO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACU-CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA
 LOCAL: BAIRRO PALESTINA, MUNICÍPIO DE CARIACU-CE

BDI: 22,47%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.788,82	100,00					11.788,82
2	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	8.119,46	100,00					8.119,46
3	PISOS	84.070,10	50,00	42.035,05	100,00			100,00
4	ALAMBRADO	55.381,75			55.381,75			55.381,75
5	PINTURAS	14.389,18			100,00	14.389,18		14.389,18
6	ARQUIBANCADAS	29.158,33				100,00		100,00
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	14.082,73				14.082,73		14.082,73
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.262,20				100,00		100,00
9	SERVIÇOS DIVERSOS	11.082,79	61.943,33	42.035,05	55.381,75	43.547,51	29.427,72	1.082,79
		232.335,36	61.943,33	103.978,38	159.360,13	202.907,64	232.335,36	232.335,36

VALOR GLOBAL DE R\$ 232.335,36 (DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL E TREZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)
 JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020

Assinatura
 Pág. 08/30
 CNPJ 03.147.269/0001-93

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls. 299
 Rubrica
 PMG

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELINO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil-CREA 13638-D

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF No: 817.428.603-97
 Syomara Alves Barboza
 Titular / Administradora

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE
 E-mail: construtoraexito@hotmail.com

CONSTRUTORA EXITO

PROPOSTA Nº 001/2016 - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS
PROGRAMA ESPORTE DE GRANDE EVENTO
OBJETO DO OTF OBRA CONSTRUÇÃO DE ARENINHA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIACIQUÊ
LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSE PESSOA FINHO
MUNICÍPIO / UF CARIACIQUÊ - RJ

EMPRESA / EXECUTORA CONSTRUTORA EXITO
CONTRATANTE PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACIQUÊ - RJ
DATA ASSINATURA 09/07/2016
ASSINATURA [Assinatura]

Nº CTF	Nº OPERAÇÃO	PROPOSTA Nº 001/2016	PROGRAMA ESPORTE DE GRANDE EVENTO	OBJETO DO OTF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	MUNICÍPIO / UF	OBJETO	QUADRA PARTE DE	INÍCIO DA OBRA

NÍVEL	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	AGROPADOR DE EVENTOS	QUADRA PARTE DE	INÍCIO DA OBRA
		Valor do total Orçamento:							
SERVIÇO	1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	10,00	R\$ 405,22	R\$ 4.052,20	2 - serviços preliminares	10,00	
SERVIÇO	1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	R\$ 1.643,57	R\$ 1.643,57	2 - serviços preliminares	1,00	
SERVIÇO	2	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	R\$ 1.117,75	R\$ 1.117,75	2 - serviços preliminares	1,00	
SERVIÇO	3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	M	110,00	R\$ 45,23	R\$ 4.975,30	2 - serviços preliminares	110,00	
SERVIÇO	4	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORVIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES: AF 10/2016	M3	18,21	R\$ 477,62	R\$ 7.742,22	3 - contenção e movimento de terra	18,21	
SERVIÇO	2.1	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) CIARGREGADOS ADQUIRIDOS	UN	2,00	R\$ 6,59	R\$ 13,18	3 - contenção e movimento de terra	2,00	
SERVIÇO	2.2	BARBACÁ C/ TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIMIT 08 OU SIMILAR) E BRITA	M3	3,67	R\$ 99,20	R\$ 364,06	3 - contenção e movimento de terra	3,67	
SERVIÇO	2.3	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)							
SERVIÇO	3.0	QUADRA PISOS	M2	11,52	R\$ 18,65	R\$ 214,85	4 - pisos	11,52	
SERVIÇO	3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MONTAGEM COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M3	35,45	R\$ 80,61	R\$ 2.857,62	4 - pisos	35,45	
SERVIÇO	3.2	FORNHECIMENTO DE ALACAO LONA ELASTICA PRETA, PARA FERRAMENTILHAGEM, ESPESSURA 50 MICRAS	M2	708,02	R\$ 6,18	R\$ 4.381,74	4 - pisos	708,02	
SERVIÇO	3.3	PISO EM CONCRETO ZEMPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	M2	709,02	R\$ 86,75	R\$ 61.507,49	4 - pisos	709,02	
SERVIÇO	3.4	JUNTA DE DILATAÇÃO A BASE DE MASTIQUE (1,00 X 1,00cm)	M	52,88	R\$ 41,75	R\$ 2.207,74	4 - pisos	52,88	
SERVIÇO	3.5	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	M2	709,02	R\$ 14,75	R\$ 10.458,05	4 - pisos	709,02	
SERVIÇO	3.6	PASSEIO	M	92,17	R\$ 37,97	R\$ 2.428,81	4 - pisos	92,17	
SERVIÇO	3.7	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X19X30 CM (COMPRIMENTO X BASE X ALTURA) SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	94,33	R\$ 37,97	R\$ 2.428,81	4 - pisos	94,33	
SERVIÇO	4.0	ALAMBRADO							

COMISSÃO LICITAÇÃO
 Nº 001/2016
 Rubrica
 PMCC

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ - 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSE PESSOA FINHO - JAGUARIBECE
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos EVENTOGRAMAS E QUANTITATIVOS

Nº OPERAÇÃO	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA ESPORTE DE GRANDE EVENTO	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
PROPOSTANTE / TOMADOR	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIÁGUACE	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO	
Nº CTF	EMPRESA EXECUTORA	CARRIÁGUACE	BAIRRO PALMISTINA - SEDE	OBRA - CONSTRUÇÃO DE ARENINHA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GABRIACU	

Nº CTF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTF	INÍCIO DA OBRA
			OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARRIÁGUACE	

Nº NÍVEL	232.338,38	Valor do total Orçamento.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	AGROPADOR DE EVENTOS	QUADRA PARTE 01	QUADRA PARTE 02
SERVIÇO	4.1		ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 5WIG E MALHA QUADRADA 5X8CM	M2	366,20	R\$ 134,35	R\$ 59.229,47	5 - alambrado	1	2
SERVIÇO	4.2		ESCOVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	4,54	R\$ 47,90	R\$ 217,47	5 - alambrado	1	2
SERVIÇO	4.3		CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	4,54	R\$ 3,43	R\$ 15,57	5 - alambrado	1	2
SERVIÇO	4.4		TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	4,54	R\$ 5,02	R\$ 22,79	5 - alambrado	1	2
SERVIÇO	4.5		CONCRETO FOK = 15MFA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 07/2016	M3	4,54	R\$ 301,60	R\$ 1.370,63	5 - alambrado	1	2
SERVIÇO	4.6		LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	4,54	R\$ 115,82	R\$ 525,82	5 - alambrado	1	2
NÍVEL	5.0		PINTURAS							
SERVIÇO	5.1		PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVAOOR"	M2	353,91	R\$ 24,95	R\$ 8.830,05	6 - pinturas	1	2
SERVIÇO	5.2		PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAO, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO, UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	269,42	R\$ 16,55	R\$ 4.458,90	6 - pinturas	1	2
SERVIÇO	5.3		CAIACAO EM MEIO FIO	M2	14,15	R\$ 3,87	R\$ 54,76	6 - pinturas	1	2
SERVIÇO	5.4		VERNIZ 3 DEMAO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	42,80	R\$ 24,37	R\$ 1.045,47	6 - pinturas	1	2
NÍVEL	6.0		ARQUIBANCADAS							
SERVIÇO	6.1		ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (6x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	49,68	R\$ 107,81	R\$ 5.356,00	7 - arquivancadas	1	2
SERVIÇO	6.2		LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORRAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	M2	36,40	R\$ 88,83	R\$ 3.233,41	7 - arquivancadas	1	2
SERVIÇO	6.3		CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 3CM. AF. 06/2014	M2	36,40	R\$ 34,56	R\$ 1.257,98	7 - arquivancadas	1	2
SERVIÇO	6.4		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	M2	40,76	R\$ 3,76	R\$ 153,33	7 - arquivancadas	1	2

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EP
 Pág. 11/30
 Assinatura
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 293
 Rubrica
 PMC

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexit@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBEICE



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos EVENTOGRAMAS E QUANTITATIVOS

Nº OPERAÇÃO	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA ESPORTE DE GRANDE EVENTO	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
-------------	-------	--------	-----------------------------------	-------------------	-----------------

PROPORIENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIÁCIQUES	MUNICÍPIO / UF CARIÁCIQUE	LOCALIDADE / ENDEREÇO BAIRRO CALESTINA - SEDE	OBJETO OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIÁCIQUES
--	------------------------------	--	--

Nº CTF	EMPRESA/ EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTF OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIÁCIQUES	INÍCIO DA OBRA
--------	--------------------	------	---	----------------

NÍVEL	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	AGRUPOADOR DE EVENTOS	QUADRA PARTE 01	QUADRA PARTE 02	INÍCIO DA OBRA
SERVIÇO	7.11	PROJETOR EXTERNO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, S/ FOTOCELULA	UN	12,00	R\$ 348,19	R\$ 4.178,28	8 - Instalações elétricas	12,00		
SERVIÇO	7.12	LUMINARIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 1/2017	UN	9,00	R\$ 111,30	R\$ 1.001,70	9 - instalações elétricas	9,00		
NÍVEL	8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
SERVIÇO	8.1	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00	R\$ 1.048,20	R\$ 1.048,20	9 - serviços complementares	1,00		
SERVIÇO	8.2	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	1,00	R\$ 2.851,55	R\$ 2.851,55	9 - serviços complementares	1,00		
SERVIÇO	8.3	GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	M	53,72	R\$ 94,25	R\$ 5.063,11	9 - serviços complementares	53,72		
SERVIÇO	8.4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	19,36	R\$ 126,84	R\$ 2.455,62	9 - serviços complementares	19,36		
SERVIÇO	8.5	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF. 05/2018	M2	37,81	R\$ 16,93	R\$ 640,12	9 - serviços complementares	37,81		
SERVIÇO	8.6	SERVIÇOS DIVERSOS	UN	7,00	R\$ 314,80	R\$ 2.203,60	9 - serviços complementares	7,00		
NÍVEL	9.0	SERVIÇOS DIVERSOS								
SERVIÇO	9.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	798,17	R\$ 1,36	R\$ 1.082,79	10 - serviços diversos	798,17		

VALOR GLOBAL DE R\$ 232.335,36 (DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL E TREZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)
JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020

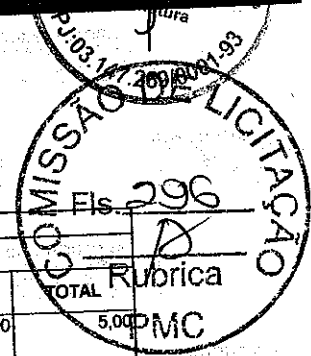
[Handwritten Signature]
CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
CPF Nº: 817.428.603-97
Syonara Alves Barboza
Titular / Administradora

[Handwritten Signature]
CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ 03.147.269/0001-93
JOSECELIO PINHEIRO FALCÃO
Engenheiro, Civil-CREA 13638-D

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 295
Rubrica
PMC
Assinatura
CNPJ: 03.147.269/0001-93
Pág. 13/30
CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP

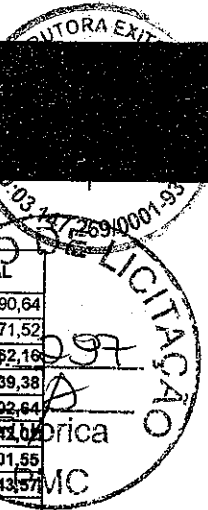
CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU-CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA
 LOCAL: BAIRRO PALESTINA, MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE
 BDI: 22,47%



COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS						
1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)						
MATERIAL	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	5,00	5,00
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,00000000	4,61	18,44
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *1,22* DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	257,05	257,05
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	12,44	1,37
TOTAL MATERIAL:						281,86
SERVICO	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	11,19	11,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	8,94	17,88
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	197,87	1,98
TOTAL SERVICO:						31,05
VALOR SEM ENCARGOS:						312,91
VALOR ENCARGOS (114.23%):						17,96
VALOR COM ENCARGOS:						330,87
VALOR BDI (22.47%):						74,35
VALOR COM BDI:						405,22

1.2. 41598 - ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA (UN)						
MATERIAL	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000406	FITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	SINAPI	UN	0,13333330	49,96	6,66
00000420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	SINAPI	UN	2,00000000	20,84	41,68
00000857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	3,00000000	7,07	21,21
00000937	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	27,00000000	5,31	143,37
00001062	CAIXA INTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	133,34	133,34
00001096	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	SINAPI	UN	2,00000000	69,14	138,28
00001539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	SINAPI	UN	8,00000000	4,12	32,96
00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	4,00000000	1,12	4,48
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	58,60	58,60
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	8,00000000	4,30	34,40
00002731	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 12 M, D = 20 A 24 CM (PARA POSTE)	SINAPI	M	7,96000000	49,70	395,61
00003379	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	34,39	34,39
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	2,00000000	5,64	11,28
00011267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	SINAPI	UN	2,00000000	5,91	11,82
00012034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	2,00000000	3,18	6,32
00039176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	2,00000000	0,81	1,62
00039210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	2,00000000	0,60	1,20
TOTAL MATERIAL:						1077,22



SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	11,33	90,64
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	8,9	71,52
TOTAL SERVIÇO:					192,16	
VALOR SEM ENCARGOS:					1.239,38	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					-102,64	
VALOR COM ENCARGOS:					1.381,00	
VALOR BDI (22.47%):					301,55	
VALOR COM BDI:					1.643,57	

1.3. C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	9,38	75,06
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	8,00000000	6,89	55,12
TOTAL MAO DE OBRA:					130,18	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10020	ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	1,00000000	12,41	12,41
10403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00000000	76,63	76,63
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	10,00000000	4,18	41,80
10409	CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,50000000	288,97	144,49
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	4,00000000	5,07	20,28
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	10,00000000	23,57	235,70
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	5,00000000	10,48	52,40
12410	PREGO 2 1/2" x 10 (18 X 27)	SEINFRA	KG	0,50000000	10,92	5,46
TOTAL MATERIAL:					589,17	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,12500000	278,29	34,79
TOTAL SERVIÇO:					34,79	
VALOR SEM ENCARGOS:					754,14	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					158,53	
VALOR COM ENCARGOS:					912,67	
VALOR BDI (22.47%):					205,08	
VALOR COM BDI:					1.117,75	

1.4. 99059 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA "2,5 X 7" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,74450000	5,00	3,72
00004433	PEÇA DE MADEIRA NÃO APARELHADA "7,5 X 7,5" CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,41250000	11,50	4,74
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	12,44	1,38
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	17,39	0,45
00010567	TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA "2,5 X 23" CM (1 x 9 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,55000000	5,67	3,12
TOTAL MATERIAL:					13,41	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	9,78	3,48
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71250000	11,19	7,97
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHP	0,00390000	14,27	0,06
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHI	0,01680000	12,16	0,20
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 07/2016	SINAPI	M3	0,00460000	254,12	1,17
99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF 10/2018	SINAPI	UN	1,50000000	1,08	1,62
TOTAL SERVIÇO:					14,50	
VALOR SEM ENCARGOS:					27,91	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					9,02	
VALOR COM ENCARGOS:					36,93	



VALOR BDI (22.47%): 8,30
VALOR COM BDI: 45,23

2.1. C3347 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	9,38	46,91
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	6,89	48,23
TOTAL MAO DE OBRA:						95,14
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	64,84	74,57
TOTAL MATERIAL:						74,57
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	293,31	87,99
TOTAL SERVICIO:						87,99
VALOR SEM ENCARGOS:						257,70
VALOR ENCARGOS (114.23%):						132,29
VALOR COM ENCARGOS:						389,99
VALOR BDI (22.47%):						87,83
VALOR COM BDI:						477,62

2.2. C4662 - BARBACÃ C/ TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÊSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	6,89	0,55
TOTAL MAO DE OBRA:						0,55
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,00200000	74,45	0,15
12196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	7,34	3,67
18653	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÊSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR)	SEINFRA	M2	0,09000000	4,20	0,38
TOTAL MATERIAL:						4,20
VALOR SEM ENCARGOS:						4,75
VALOR ENCARGOS (114.23%):						0,63
VALOR COM ENCARGOS:						5,38
VALOR BDI (22.47%):						1,21
VALOR COM BDI:						6,59

2.3. C3142 - COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	63,38	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01190476	176,74	2,10
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,10
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03571429	6,89	0,25
TOTAL MAO DE OBRA:						0,25
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	1,10000000	59,50	65,45
TOTAL SERVICIO:						65,45
VALOR SEM ENCARGOS:						67,80
VALOR ENCARGOS (114.23%):						13,20
VALOR COM ENCARGOS:						81,00
VALOR BDI (22.47%):						18,20
VALOR COM BDI:						99,20

3.2. 92526 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	4,88	0,02
00010749	LOCAÇÃO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	MES	0,39700000	1,78	0,71

00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	0,03000000	44,14	1,32
TOTAL MATERIAL:						2,05
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07400000	9,78	0,72
88262	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40300000	11,19	4,51
92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF 12/2015	SINAPI	M2	0,13600000	32,30	4,39
TOTAL SERVICIO:						9,62
VALOR SEM ENCARGOS:						11,67
VALOR ENCARGOS (114.23%):						3,56
VALOR COM ENCARGOS:						15,23
VALOR BDI (22.47%):						3,42
VALOR COM BDI:						18,65

3.3. C3139 - BRITA PRODUZIDA PARA BASES (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01111111	42,90	0,48
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	168,31	0,00
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	15,27	0,00
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02592593	131,72	3,41
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,03703704	320,80	11,88
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,03703704	107,17	3,97
TOTAL EQUIPAMENTO:						19,74
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18518519	6,89	1,28
TOTAL MAO DE OBRA:						1,28
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00030000	25785,51	7,74
TOTAL MATERIAL:						7,74
SERVICIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	23,48	25,83
TOTAL SERVICIO:						25,83
VALOR SEM ENCARGOS:						54,59
VALOR ENCARGOS (114.23%):						11,23
VALOR COM ENCARGOS:						65,82
VALOR BDI (22.47%):						14,79
VALOR COM BDI:						80,61

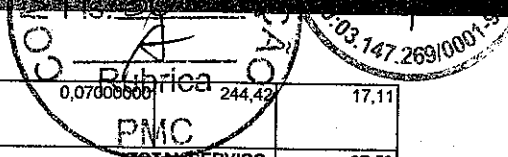
3.4. 68053 - FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS. (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,10000000	1,15	1,27
TOTAL MATERIAL:						1,27
SERVICIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	11,24	2,25
TOTAL SERVICIO:						2,25
VALOR SEM ENCARGOS:						3,52
VALOR ENCARGOS (114.23%):						1,53
VALOR COM ENCARGOS:						5,05
VALOR BDI (22.47%):						1,13
VALOR COM BDI:						6,18

3.5. 72183 - PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,05000000	18,94	19,89
TOTAL MATERIAL:						19,89
SERVICIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02000000	11,19	0,22
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26000000	11,24	2,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,94000000	8,94	17,34

[Handwritten signature and initials]



94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	SINAPI	M3	0,07000000	244,42	17,11
TOTAL SERVIÇO:						37,59
VALOR SEM ENCARGOS:						57,48
VALOR ENCARGOS (114.23%):						13,35
VALOR COM ENCARGOS:						70,83
VALOR BDI (22.47%):						15,92
VALOR COM BDI:						86,75

3.6. C3732 - JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1.00 x 1.00cm) (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	9,38	1,88
TOTAL MAO DE OBRA:						1,88
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16804	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CINZA - UNIPLAC 400ml	SEINFRA	UN	0,25000000	120,29	30,07
TOTAL MATERIAL:						30,07
VALOR SEM ENCARGOS:						31,95
VALOR ENCARGOS (114.23%):						2,14
VALOR COM ENCARGOS:						34,09
VALOR BDI (22.47%):						7,66
VALOR COM BDI:						41,75

3.7. C4099 - POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER (M2)

SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17920	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER	SEINFRA	M2	1,00000000	12,04	12,04
TOTAL SERVIÇO:						12,04
VALOR SEM ENCARGOS:						12,04
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						12,04
VALOR BDI (22.47%):						2,71
VALOR COM BDI:						14,75

3.9. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016 (M)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	35,41	0,25
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	16,98	17,06
TOTAL MATERIAL:						17,31
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	11,24	4,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	8,94	3,52
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2014	SINAPI	M3	0,00200000	324,04	0,65
TOTAL SERVIÇO:						8,60
VALOR SEM ENCARGOS:						25,91
VALOR ENCARGOS (114.23%):						5,09
VALOR COM ENCARGOS:						31,00
VALOR BDI (22.47%):						6,97
VALOR COM BDI:						37,97

4.1. 74244/001 - ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,07000000	10,62	0,74
00000335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,15000000	9,19	1,38
00007167	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,05000000	14,74	15,48
00007696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,68000000	40,89	68,70
TOTAL MATERIAL:						86,30
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

[Handwritten signatures and initials]



88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	11,19	5,60	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	8,94	8,94	
						TOTAL SERVICOS:	14,54
						VALOR SEM ENCARGOS:	100,84
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	8,86
						VALOR COM ENCARGOS:	109,70
						VALOR BDI (22.47%):	24,65
						VALOR COM BDI:	134,35

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

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
		SEINFRA	H	2,65000000	6,89	18,26	
						TOTAL MAO DE OBRA:	18,26
						VALOR SEM ENCARGOS:	18,26
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	20,85
						VALOR COM ENCARGOS:	39,11
						VALOR BDI (22.47%):	8,79
						VALOR COM BDI:	47,90

4.3. C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO

10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	98,59	0,97	
		SEINFRA	H	0,00980000	131,72	1,29	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	2,26

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
		SEINFRA	H	0,01960000	6,89	0,14	
						TOTAL MAO DE OBRA:	0,14
						VALOR SEM ENCARGOS:	2,40
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,40
						VALOR COM ENCARGOS:	2,80
						VALOR BDI (22.47%):	0,63
						VALOR COM BDI:	3,43

4.4. C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

EQUIPAMENTO

10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
		SEINFRA	H	0,03700000	98,59	3,65	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	3,65
						VALOR SEM ENCARGOS:	3,65
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,45
						VALOR COM ENCARGOS:	4,10
						VALOR BDI (22.47%):	0,92
						VALOR COM BDI:	5,02

4.5. 94963 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL

00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	M3	0,83600000	35,41	29,60	
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	KG	273,06000000	0,47	128,34	
		SINAPI	M3	0,57900000	48,40	28,02	
						TOTAL MATERIAL:	185,96

SERVICO

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33000000	8,94	20,83	
		SINAPI	H	1,47000000	10,65	15,66	
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHP	0,76000000	1,32	1,00	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHI	0,71000000	0,29	0,21	
						TOTAL SERVICOS:	37,70
						VALOR SEM ENCARGOS:	223,66
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	22,85
						VALOR COM ENCARGOS:	246,51

[Handwritten signature and initials]



Rubrica
VALOR BDI (22.47%): 55,39
VALOR COM BDI: 301,90

03.147.269/0001-93

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
4.6. 74157/004 - LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES (M3)					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65000000	18,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	40,23
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	SINAPI	CHP	0,30000000	0,39
TOTAL SERVIÇO:					59,17
VALOR SEM ENCARGOS:					59,17
VALOR ENCARGOS (114.23%):					35,40
VALOR COM ENCARGOS:					94,57
VALOR BDI (22.47%):					21,25
VALOR COM BDI:					115,82
5.1. C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)					
MAO DE OBRA					
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	4,70
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	2,76
TOTAL MAO DE OBRA:					7,46
MATERIAL					
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	0,30
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	4,11
TOTAL MATERIAL:					4,41
VALOR SEM ENCARGOS:					11,87
VALOR ENCARGOS (114.23%):					8,50
VALOR COM ENCARGOS:					20,37
VALOR BDI (22.47%):					4,58
VALOR COM BDI:					24,95
5.2. 74145/001 - PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMA DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO). (M2)					
MATERIAL					
00003768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	SINAPI	UN	0,55000000	0,74
00005320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	SINAPI	L	0,04400000	1,51
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,17600000	3,41
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,13200000	2,35
TOTAL MATERIAL:					8,01
SERVICO					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21000000	2,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	0,98
TOTAL SERVIÇO:					3,33
VALOR SEM ENCARGOS:					11,34
VALOR ENCARGOS (114.23%):					2,17
VALOR COM ENCARGOS:					13,51
VALOR BDI (22.47%):					3,04
VALOR COM BDI:					16,55
5.3. 83693 - CAIACAO EM MEIO FIO (M2)					
MATERIAL					
00001107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	SINAPI	KG	0,30000000	0,23
TOTAL MATERIAL:					0,23
SERVICO					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	1,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	0,07
TOTAL SERVIÇO:					1,75
VALOR SEM ENCARGOS:					1,98
VALOR ENCARGOS (114.23%):					1,18
VALOR COM ENCARGOS:					3,16
VALOR BDI (22.47%):					0,71
VALOR COM BDI:					3,87
5.4. C2667 - VERNIZ 3 DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)					

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	7,60	2,28
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,39	3,76
TOTAL MAO DE OBRA:						6,04
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	12,40	0,62
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,53	0,53
12250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	21,55	5,82
TOTAL MATERIAL:						6,97
VALOR SEM ENCARGOS:						13,01
VALOR ENCARGOS (114.23%):						6,89
VALOR COM ENCARGOS:						19,90
VALOR BDI (22.47%):						4,47
VALOR COM BDI:						24,37
6.1. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	9,38	14,07
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	6,89	12,68
TOTAL MAO DE OBRA:						26,75
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	49,47	2,04
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	1,07	6,62
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,45	2,79
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	0,41	19,27
TOTAL MATERIAL:						30,72
VALOR SEM ENCARGOS:						57,47
VALOR ENCARGOS (114.23%):						30,56
VALOR COM ENCARGOS:						88,03
VALOR BDI (22.47%):						19,78
VALOR COM BDI:						107,81
6.2. 74141/002 - LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA. (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003747	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA 350 KG/M2 VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	28,83	28,83
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,10000000	4,61	5,07
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02000000	12,44	0,25
00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,30000000	14,48	4,34
TOTAL MATERIAL:						38,49
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19000000	11,19	2,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	11,24	3,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	8,94	7,60
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	SINAPI	M3	0,04500000	15,26	0,69
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	0,04500000	221,66	9,97
TOTAL SERVICOS:						24,32
VALOR SEM ENCARGOS:						62,81
VALOR ENCARGOS (114.23%):						9,72
VALOR COM ENCARGOS:						72,53
VALOR BDI (22.47%):						16,30
VALOR COM BDI:						88,83
6.3. 87630 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,47	0,24

Rubrica
03.147.269/0001-93

00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,43500000	9,36	4,07	
						TOTAL MATERIAL:	4,31
SERVICO		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,04310000	318,49	13,73	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	11,24	3,71	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16500000	8,94	1,48	
						TOTAL SERVIÇO:	18,92
						VALOR SEM ENCARGOS:	23,23
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	4,99
						VALOR COM ENCARGOS:	28,22
						VALOR BDI (22.47%):	6,34
						VALOR COM BDI:	34,56

6.4. 87878 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

SERVICO		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00420000	336,80	1,41	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	11,24	0,79	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00700000	8,94	0,06	
						TOTAL SERVIÇO:	2,26
						VALOR SEM ENCARGOS:	2,26
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,81
						VALOR COM ENCARGOS:	3,07
						VALOR BDI (22.47%):	0,69
						VALOR COM BDI:	3,76

6.5. 87550 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

SERVICO		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,02130000	357,96	7,62	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	11,24	3,48	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	8,94	1,02	
						TOTAL SERVIÇO:	12,12
						VALOR SEM ENCARGOS:	12,12
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	4,19
						VALOR COM ENCARGOS:	16,31
						VALOR BDI (22.47%):	3,66
						VALOR COM BDI:	19,97

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

MAO DE OBRA		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	9,38	6,76	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,72000000	6,89	4,96	
						TOTAL MAO DE OBRA:	11,72
MATERIAL		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	29,32	32,25	
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	1,94	7,76	
						TOTAL MATERIAL:	40,01
						VALOR SEM ENCARGOS:	51,73
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	13,38
						VALOR COM ENCARGOS:	65,11
						VALOR BDI (22.47%):	14,83
						VALOR COM BDI:	79,74

6.7. C1126 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	9,38	2,16
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,23000000	6,89	1,58

[Handwritten signatures and marks]

ecoprint

03.147.269/0001-93
 Rubrica
 03.147.269/0001-93

TOTAL MAO DE OBRA:						3,74
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	1,65200000	2,77	4,58
TOTAL MATERIAL:						4,58
VALOR SEM ENCARGOS:						8,32
VALOR ENCARGOS (114.23%):						4,27
VALOR COM ENCARGOS:						12,59
VALOR BDI (22.47%):						2,83
VALOR COM BDI:						15,42
6.8. C1877 - PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L - T - U) (M)						
MAO DE OBRA						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	9,38	5,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	6,89	2,76
TOTAL MAO DE OBRA:						8,39
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,75000000	0,45	0,34
11624	PERFIL DE ALUMINIO TIPO (L - T - U)	SEINFRA	M	1,00000000	3,14	3,14
TOTAL MATERIAL:						3,48
VALOR SEM ENCARGOS:						11,87
VALOR ENCARGOS (114.23%):						9,57
VALOR COM ENCARGOS:						21,44
VALOR BDI (22.47%):						4,82
VALOR COM BDI:						26,26
6.9. C3721 - VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4" (M)						
MAO DE OBRA						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	7,60	11,40
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	9,38	14,07
TOTAL MAO DE OBRA:						25,47
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11731	PREGO 19X33	SEINFRA	KG	0,30000000	10,92	3,28
16792	VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	SEINFRA	M	1,00000000	70,88	70,88
TOTAL MATERIAL:						74,16
VALOR SEM ENCARGOS:						99,83
VALOR ENCARGOS (114.23%):						29,10
VALOR COM ENCARGOS:						128,73
VALOR BDI (22.47%):						28,93
VALOR COM BDI:						157,66
7.1. 84402 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039764	QUADRO DE DISTRIBUICAO SEM BARRAMENTO, COM PORTA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA	SINAPI	UN	1,00000000	32,44	32,44
TOTAL MATERIAL:						32,44
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	9,30	9,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	11,33	11,33
TOTAL SERVICO:						20,63
VALOR SEM ENCARGOS:						53,07
VALOR ENCARGOS (114.23%):						13,24
VALOR COM ENCARGOS:						66,31
VALOR BDI (22.47%):						14,90
VALOR COM BDI:						81,21
7.2. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)						
MAO DE OBRA						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,60	7,60
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	9,49	9,49
TOTAL MAO DE OBRA:						17,09
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	43,46	43,46

[Handwritten signature]
 Ecoprint



COFIS. 200
RUBRICA MATERIAL: 43,46

03.147.269/0001-93

					RUBRICA MATERIAL:	43,46
					VALOR SEM ENCARGOS:	60,55
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	19,53
					VALOR COM ENCARGOS:	80,08
					VALOR BDI (22.47%):	17,99
					VALOR COM BDI:	98,07

7.3. 73769/001 - POSTE ACO CONICO CONTINUO CURVO SIMPLES SEM BASE C/JANELA 9M (INSPECAO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	9,43408067	11,33
TOTAL SERVICOS:					106,89
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014162	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = "135" MM	SINAPI	UN	1,00000000	976,31
TOTAL MATERIAL:					976,31
VALOR SEM ENCARGOS:					1.083,20
VALOR ENCARGOS (114.23%):					-27,58
VALOR COM ENCARGOS:					1.055,62
VALOR BDI (22.47%):					237,20
VALOR COM BDI:					1.292,82

7.4. 74130/001 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	8,73
TOTAL MATERIAL:					8,73
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	11,33
TOTAL SERVICOS:					1,42
VALOR SEM ENCARGOS:					10,15
VALOR ENCARGOS (114.23%):					0,97
VALOR COM ENCARGOS:					11,12
VALOR BDI (22.47%):					2,50
VALOR COM BDI:					13,62

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	115,53
TOTAL MATERIAL:					115,53
VALOR SEM ENCARGOS:					115,53
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					115,53
VALOR BDI (22.47%):					25,96
VALOR COM BDI:					141,49

7.6. 91844 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,10000000	1,45
00034562	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	12,20
TOTAL MATERIAL:					1,62
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08700000	9,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08700000	11,33
TOTAL SERVICOS:					1,80
VALOR SEM ENCARGOS:					3,42
VALOR ENCARGOS (114.23%):					1,14
VALOR COM ENCARGOS:					4,56
VALOR BDI (22.47%):					1,02
VALOR COM BDI:					5,58

7.7. 83446 - CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA (UN)

[Handwritten signatures and marks]



CONSTRUTORA EXITO

...TORA EXITO

03.147.269/0001-93

MATERIAL	FORNECEDOR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000039	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	2,15600000	4,85	10,46
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,06530000	35,41	2,31
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	3,00960000	0,67	2,02
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,06000000	26,16	1,57
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	18,50840000	0,47	8,70
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03650000	48,40	1,77
00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00400000	48,40	0,19
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	60,48000000	0,25	15,12
TOTAL MATERIAL:						42,14

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67890000	11,24	18,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,48320000	8,94	40,08
TOTAL SERVICOS:					58,95	
VALOR SEM ENCARGOS:					101,09	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					35,53	
VALOR COM ENCARGOS:					136,62	
VALOR BDI (22.47%):					30,70	
VALOR COM BDI:					167,32	

7.8. 91924 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000983	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	0,81	0,96
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,98	0,04
TOTAL MATERIAL:					1,00	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	9,30	0,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	11,33	0,27
TOTAL SERVICOS:					0,49	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,49	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					0,32	
VALOR COM ENCARGOS:					1,81	
VALOR BDI (22.47%):					0,41	
VALOR COM BDI:					2,22	

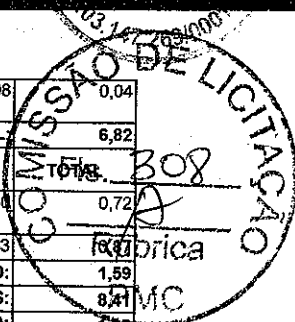
7.9. 91928 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	2,39	2,84
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,98	0,04
TOTAL MATERIAL:					2,88	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	9,30	0,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	11,33	0,45
TOTAL SERVICOS:					0,82	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,70	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					0,53	
VALOR COM ENCARGOS:					4,23	
VALOR BDI (22.47%):					0,95	
VALOR COM BDI:					5,18	

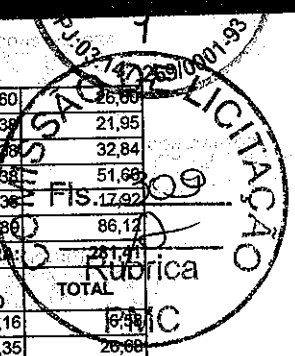
7.10. 91932 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,19000000	5,70	6,78



00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,98	0,04
					TOTAL MATERIAL:	6,82
SERVICO						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	9,30	0,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	11,33	0,91
					TOTAL SERVICO:	1,59
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,41
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	1,02
					VALOR COM ENCARGOS:	9,43
					VALOR BDI (22.47%):	2,12
					VALOR COM BDI:	11,55
7.11. C2053 - PROJETO EXTERNO C/ LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 400W, S/ FOTOCÉLULA (UN)						
MAO DE OBRA						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	7,60	15,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	9,49	18,99
					TOTAL MAO DE OBRA:	34,19
MATERIAL						
11478	LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	47,60	47,60
11738	PROJETO EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LAMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	71,93	71,93
11775	REATOR AFP P/ LAMP. V. MERCURIO 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	91,54	91,54
					TOTAL MATERIAL:	211,07
					VALOR SEM ENCARGOS:	245,26
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	39,05
					VALOR COM ENCARGOS:	284,31
					VALOR BDI (22.47%):	63,88
					VALOR COM BDI:	348,19
7.12. 97607 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LAMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017 (UN)						
MATERIAL						
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	2,00000000	21,32	42,64
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	34,31	34,31
					TOTAL MATERIAL:	76,95
SERVICO						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22990000	9,30	2,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55180000	11,33	6,25
					TOTAL SERVICO:	8,39
					VALOR SEM ENCARGOS:	85,34
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	5,54
					VALOR COM ENCARGOS:	90,88
					VALOR BDI (22.47%):	20,42
					VALOR COM BDI:	111,30
8.1. C1349 - ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL (CJ)						
MATERIAL						
11137	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFRA	CJ	1,00000000	855,88	855,88
					TOTAL MATERIAL:	855,88
					VALOR SEM ENCARGOS:	855,88
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	855,88
					VALOR BDI (22.47%):	192,32
					VALOR COM BDI:	1.048,20
8.2. C0864 - CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)						
EQUIPAMENTO						
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	0,85000000	0,06	0,05
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,05
MAO DE OBRA						
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,34000000	7,60	17,78
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	7,60	26,60

[Handwritten signatures and marks]



10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	3,50000000	7,80	26,88		
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,34000000	9,38	21,95		
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	9,38	32,84		
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	5,50000000	9,38	51,69		
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,91000000	9,38	17,92		
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,50000000	6,89	86,12		
						TOTAL MAO DE OBRA:	281,41	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,59000000	11,16	6,58		
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,50000000	53,35	26,68		
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	33,50000000	4,31	144,39		
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,16000000	74,45	11,91		
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,28000000	1,07	7,79		
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	3,30000000	20,62	68,05		
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	112,00000000	0,45	50,40		
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	1,80000000	8,05	14,49		
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,85000000	16,01	13,61		
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,10000000	20,82	22,90		
11332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	4,35000000	43,89	190,92		
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	2,10000000	1,28	2,69		
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,38000000	67,66	25,71		
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,45000000	10,92	4,91		
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	2,25000000	4,60	10,35		
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	SEINFRA	M	11,00000000	47,80	525,80		
12173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	SEINFRA	M	10,50000000	55,38	581,49		
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,85000000	19,73	16,77		
						TOTAL MATERIAL:	1725,44	
						VALOR SEM ENCARGOS:	2.006,90	
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	321,47	
						VALOR COM ENCARGOS:	2.328,37	
						VALOR BDI (22.47%):	523,18	
						VALOR COM BDI:	2.851,55	

8.3. C1448 - GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	9,38	9,38	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	9,38	2,35	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	6,89	2,41	
						TOTAL MAO DE OBRA:	14,14
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	53,35	0,03	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,45	0,07	
12207	TUBO AÇO INOX	SEINFRA	M	1,00000000	46,56	46,56	
						TOTAL MATERIAL:	46,66
						VALOR SEM ENCARGOS:	60,80
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	16,16
						VALOR COM ENCARGOS:	76,96
						VALOR BDI (22.47%):	17,29
						VALOR COM BDI:	94,25

8.4. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	9,38	15,01	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	6,89	8,61	
						TOTAL MAO DE OBRA:	23,62
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	49,47	0,90	
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,07	2,92	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,45	1,26	
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	43,53	47,88	
						TOTAL MATERIAL:	52,96
						VALOR SEM ENCARGOS:	76,58
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	26,99
						VALOR COM ENCARGOS:	103,57
						VALOR BDI (22.47%):	23,27
						VALOR COM BDI:	126,84

2 FIS. 000
Rubrica
CNPJ: 03.147.269/0001-93

8.5. 85180 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	8,00	8,00
00025951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	SINAPI	KG	0,10000000	3,00	0,30
00025963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	KG	0,15000000	0,07	0,01
00038125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	SINAPI	KG	3,00000000	0,76	2,28
TOTAL MATERIAL:					10,59	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	8,94	0,89
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	10,94	1,09
TOTAL SERVICIO:					1,98	
VALOR SEM ENCARGOS:					12,57	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					1,25	
VALOR COM ENCARGOS:					13,82	
VALOR BDI (22.47%):					3,11	
VALOR COM BDI:					16,93	

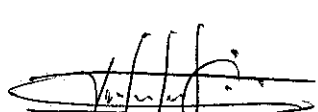
8.6. 98516 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018 (UN)


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038641	MUDA DE PALMEIRA, ARECA, H= *1,50* CM	SINAPI	UN	1,00000000	104,52	104,52
TOTAL MATERIAL:					104,52	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,36200000	8,94	39,00
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09050000	10,94	11,93
91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,29990000	114,85	34,44
91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,22520000	21,33	26,13
TOTAL SERVICIO:					111,50	
VALOR SEM ENCARGOS:					216,02	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					41,02	
VALOR COM ENCARGOS:					257,04	
VALOR BDI (22.47%):					57,76	
VALOR COM BDI:					314,80	

9.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	6,89	0,52
TOTAL MAO DE OBRA:					0,52	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,52	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					0,59	
VALOR COM ENCARGOS:					1,11	
VALOR BDI (22.47%):					0,25	
VALOR COM BDI:					1,36	

JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020


 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil-CREA.13638-D


 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF Nº: 817.436.503-97
 Syomara Alves Barboza
 Titular/ Administradora

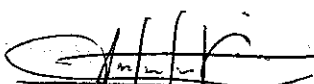
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU-CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA
 LOCAL: BAIRRO PALESTINA, MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE
 BDI: 22,47%

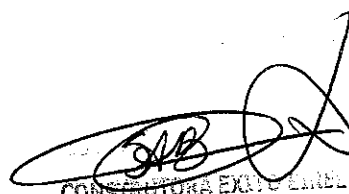


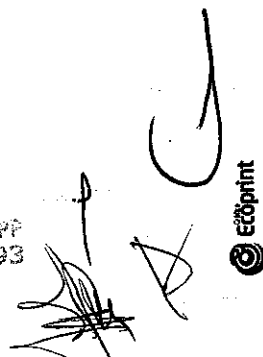
COMPOSIÇÃO DE BDI		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTAL	2,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,84%
R	RISCOS	0,56%
	BENEFÍCIOS	
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,40%
L	LUCRO	6,92%
I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	TOTAL DOS IMPOSTOS	8,65%
	BDI	22,47%

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

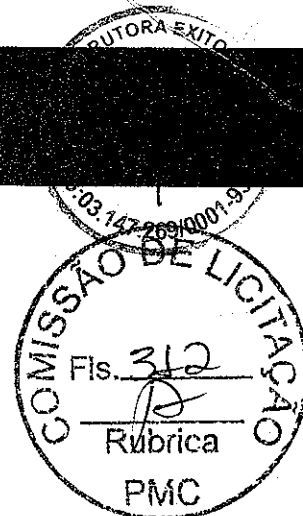
JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020


 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil-CREA.13638-D


 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF Nº: 817.428.603-97
 Syomara Alves Barboza
 Titular/Administradora

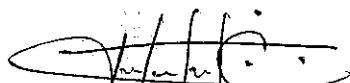


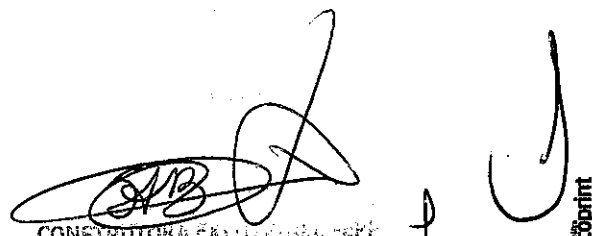
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU-CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA
 LOCAL: BAIRRO PALESTINA, MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE
 BDI: 22,47%



ENCARGOS SOCIAIS			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	36,8000	36,8000
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,5500	6,2000
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5000	0,3800
	TOTAL	17,0500	6,5800
	Horista = 114,23%		
	Mensalista = 72,08%		
	A + B + C + D		

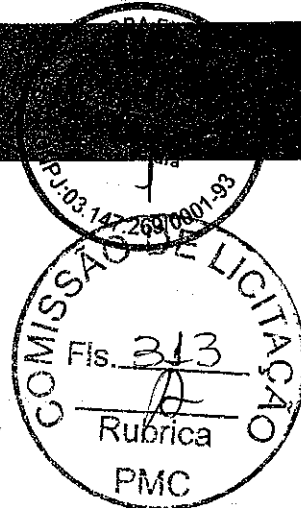
JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020


 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil-CREA 13638-D


 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF Nº: 817.428.603-97
 Syomara Alves Barboza
 Titular/Administradora

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU-CE.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.

TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.02.03.01
PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 2020.02.03.01.



DECLARAÇÃO

A empresa CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP, inscrita no CNPJ sob nº 03.147.269/0001-93, com sede na RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO Nº 775, BAIRRO JOSÉ PESSOA FILHO, NA CIDADE DE JAGUARIBE/CE, neste ato representada pela Titular/Administradora a Senhora. SYOMARA ALVES BARBOZA, Carteira de Identidade nº 290916195, Órgão Expedidor SSP/CE e CPF nº 817.428.603-97, DECLARO, Para todos os fins e sob as penas da Lei, de que assumimos inteira Responsabilidade pela Execução dos Serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência Editalícia e Contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de (10) dez dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Jaguaribe-CE; 27 de Fevereiro de 2020.



[Handwritten Signature]
CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ:03.147.269/0001-93
CPF Nº:817.428.603-97
Syomara Alves Barboza
Titular/Administradora



Fone: (86) 3522-1380
Jaguaribe - CE

Responsável e(s) firmada(s) de Syomara
Alves Barboza por Caririáçu
Data 27/02/2020
Jaguaribe/CE 27/02/2020
Em Testemunho [Handwritten Signature] da verdade.
 Fátima Maria Barbosa Oficial
 Syomara Alves Barboza Escrevente Substituta



CARTA PROPOSTA

Jaguaribe - CE, 28 de fevereiro de 2020.

À
Prefeitura Municipal de Caririçu – Ceará.
Comissão Permanente de Licitação.
Caririçu – CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N°. 2020.02.03.01.

Prezados (as) Senhores (as),

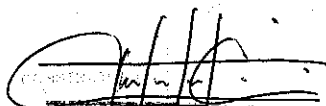
Pela presente submetemos à apreciação de V.S.^a, a nossa proposta para contratação de empresa especializada na **CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO DE ARENINHA NO ENDEREÇO: CE-060, BAIRRO PALESTINA NO MUNICÍPIO DE CARIRIÇU-CE**, conforme projeto básico, parte integrante deste processo, pelo valor de R\$ 232.335,36 (DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL E TREZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS), conforme planilha orçamentária em anexa.


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr. (a) **SYOMARA ALVES BARBOZA**, portador (a) da carteira de identidade N°. 2909161-95 e CPF N°. 817.428.603-97, como representante legal desta empresa.

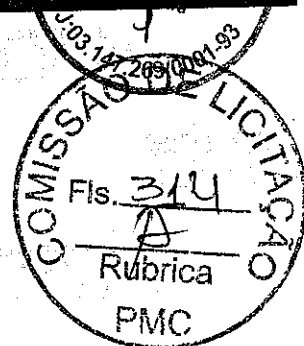
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

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

Atenciosamente,


CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
Engenheiro Civil - CREA: 13638-D


CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
CPF N°: 817.428.603-97
Syomara Alves Barboza
Titular/Administradora



CONSTRUTORA EXITO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACU-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA LOCAL: BAIRRO PALESTINA, MUNICÍPIO DE CARIACU-CE

BDI: 22,47%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1.1	74209/001	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	10,00	330,87	405,22	3.308,92
1.2	41598	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	SINAPI	UN	1,00	1.342,02	1.643,57	1.643,57
1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	912,67	1.117,75	1.117,75
1.4	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	SINAPI	M	110,00	36,93	45,23	4.975,30
2		CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA						8.119,48
2.1	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) CIAGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	16,21	389,99	477,62	7.742,22
2.2	C4662	BARBAÇA C/ TUBO PVC ESGOTO 75 mm INCLUSIVE GEOTÉXTEIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA	SEINFRA	UN	2,00	5,36	6,59	13,18
2.3	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (SITRANSP)	SEINFRA	M3	3,67	81,00	99,20	364,06
3		PISOS						84.070,10
3.1		QUADRA						0,00
3.2	92526	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE LAJE MACIÇA COM ÁREA-MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PE-DIREITO SIMPLS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	SINAPI	M2	11,52	15,23	18,65	214,85
3.3	C3139	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	SEINFRA	M3	35,45	65,92	80,61	2.857,62
3.4	68053	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	SINAPI	M2	709,02	5,05	6,18	4.361,74
3.5	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	SINAPI	M2	709,02	70,83	86,75	61.507,49
3.6	C3752	CMC COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	SEINFRA	M	34,09	41,75	2.207,74	2.207,74
3.7	C4069	UNTA-DE DILATAÇÃO A BASE DE MASTIQUE (1.00 x 1.00cm)	SEINFRA	M2	709,02	12,04	10,48	10.458,05
3.8		POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER						0,00

ORAÇÃO DE ENCERRAMENTO
 Pág. 02/02
 Assinatura
 Rubrica
 PMC

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO Nº 775 - JOSE PESSOA FILHO - JAGUARIBECE - FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000



EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014

6.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	40,78	16,31	19,97	814,38
6.6	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA 6mm EM CERÂMICA	SEINFRA	M2	40,78	12,59	15,42	628,83
6.7	C3877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L-U)	SEINFRA	M	91,00	128,73	157,66	14.347,06
6.8	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	SEINFRA	M	91,00	128,73	157,66	14.082,73
7.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
7.1	84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	66,31	81,21	81,21
7.2	63576	QUADRO DE MEDICAO PADRAO COELCE - PADRAO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	180,08	98,07	198,07
7.3	73769/001	POSTE ACO CONICO CONTINUO CURVO SIMPLES SEM BASE C/ JANELA 9M (INSPECAO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	4,00	1.055,62	1.292,82	5.171,28
7.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	8,00	11,12	13,62	108,96
7.5	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS - 40 KA/400V	SEINFRA	UN	2,00	115,53	141,49	282,98
7.6	91844	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	SINAPI	UN	138,00	4,56	5,58	770,04
7.7	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	7,00	136,62	167,32	1.171,24
7.8	91924	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 7,5MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	SINAPI	M	508,00	1,81	2,22	1.127,76
7.9	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	SINAPI	M	2,00	4,23	5,18	10,36
7.10	91932	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	SINAPI	M	7,00	9,43	11,55	80,85
7.11	92063	PROJETOR EXTERNO C/ LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 400W, SI FOTOCÉLULA	SEINFRA	UN	12,00	284,31	348,19	4.178,28
7.12	97607	LUMINARIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LAMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 11/2017	SINAPI	UN	9,00	90,88	855,88	1.048,20
8.1	C1349	SERVÇOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	CJ	1,00	855,88	855,88	1.048,20
8.1	C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFRA	CJ	1,00	855,88	855,88	1.048,20

Assinatura
CNPJ: 03.147.269/0001-93
Pag 03

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO Nº 775 - JOSE PESSOA FILHO - JAGUARIBECE - CE - CEP: 63.475-000 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - FONE: (86) 3522-2713

CONSTRUTORA EXITO



CODIGO	DESCRICAO	SEINFRA	UN	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
8.2	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÉS BANDEIRAS E REDESTAL	SEINFRA	UN	1,00	2.851,55	2.851,55
8.3	GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	SEINFRA	M2	53,72	169,96	9.106,31
8.4	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	19,36	103,57	2.455,62
8.5	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	SEINFRA	M2	13,82	16,93	640,12
8.6	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF. 05/2018	SEINFRA	UN	314,80	257,04	2.203,60
9	SERVICOS DIVERSOS	SEINFRA	M2	796,17	1,36	1.082,79
9.1	IMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	SEINFRA	M2			199.701,78
						42.933,58
						232.335,36

VALOR GLOBAL DE R\$ 232.335,36 (DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL E TREZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)

JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020.

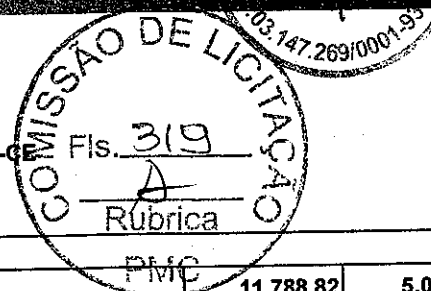


CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
JOSE CELSO PINHEIRO FALCAO
Engenheiro CMI-CREA 13638-D

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
CPF Nº: 817.428.603-97
Syomara Alves Barboza
Titular/Administradora

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 75 - JOSE PESSOA FILHO
JAGUARIBE - CE - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE
E-mail: construtorasexito@hotmail.com - FONE: (88) 3522-2716

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU-CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA
 LOCAL: BAIRRO PALESTINA, MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE
 BDI: 22,47%

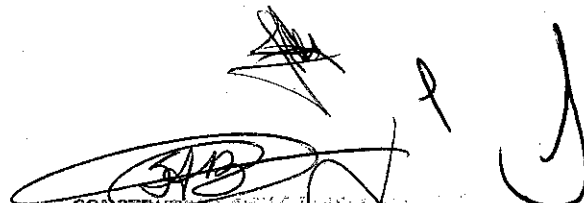


ORÇAMENTO RESUMO			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.788,82	5,07
2	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	8.119,46	3,49
3	PISOS	84.070,10	36,18
3.1	QUADRA	0,00	0,00
3.8	PASSEIO	0,00	0,00
4	ALAMBRADO	55.381,75	23,84
5	PINTURAS	14.389,18	6,19
6	ARQUIBANCADAS	29.158,33	12,55
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	14.082,73	6,06
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.262,20	6,14
9	SERVIÇOS DIVERSOS	1.082,79	0,47
	VALOR ORÇAMENTO:	189.701,78	100,00
	VALOR BDI TOTAL:	42.633,58	
	VALOR TOTAL:	232.335,36	

VALOR GLOBAL DE R\$ 232.335,36 (DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL E TREZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)

JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020


 CONSTRUTORA EXITO EIRELI EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil-CREA 13638-D


 CONSTRUTORA EXITO EIRELI EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF Nº: 817.428.603-87
 Syomara Alves Barboza
 Titular/Administradora





PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACIUA-CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA
 LOCAL: BAIRRO PALESTINA, MUNICÍPIO DE CARIACIUA-CE

BDI: 22,47%

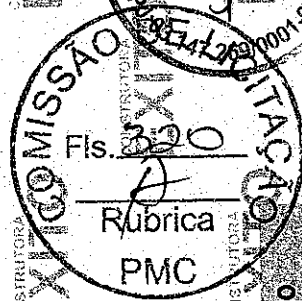
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.788,82	100,00					100,00
2	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	8.119,46	100,00					100,00
3	PISOS	84.070,10	50,00	50,00				100,00
4	ALAMBRADO	55.381,75			100,00			100,00
5	PINTURAS	14.389,18			100,00			100,00
6	ARQUIBANCADAS	29.158,33			100,00			100,00
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	14.082,73				100,00		100,00
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.262,20					100,00	100,00
9	SERVIÇOS DIVERSOS	1.082,79					100,00	100,00
		232.335,36	61.943,33	42.035,05	55.381,75	43.547,51	29.427,72	232.335,36
			61.943,33	103.978,38	159.360,13	202.907,64	232.335,36	

VALOR GLOBAL DE R\$ 232.335,36 (DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL E TREZENTOS E TRINTA E TRINTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)
 JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF Nº: 817.428.903-970
 Syomara Alves Barboza
 Titular / Administradora

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELINO PINHEIRO FALCAO
 Engenheiro Civil-CREA 19638-D



EXITO CONSTRUTORA

CONSTRUTORA EXITO

PROPOSTA DE PREÇOS
 PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS

PROGRAMA
 BARRAGEM DE GRANDE EVENTO

AÇÃO / MODALIDADE

DATA ASSINATURA

CONSTRUTORA EXITO

PROPOSTANTE/TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACI - RJ

PROPOSTA Nº: 001/2018

EMPRESA/ EXECUTORA: CONSTRUTORA EXITO

OBJETO DO QTF: OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE BARRAGEM NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIACI - RJ

LOCALIDADE/ ENDEREÇO: BARRAGEM DE GRANDE EVENTO

MUNICÍPIO / UF: CARIACI - RJ

CNPJ: 07.042.822/0001-20

EMPRESA/ EXECUTORA: CONSTRUTORA EXITO

OBJETO DO QTF: OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE BARRAGEM NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIACI - RJ

LOCALIDADE/ ENDEREÇO: BARRAGEM DE GRANDE EVENTO

MUNICÍPIO / UF: CARIACI - RJ

CNPJ: 07.042.822/0001-20

EMPRESA/ EXECUTORA: CONSTRUTORA EXITO

OBJETO DO QTF: OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE BARRAGEM NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIACI - RJ

LOCALIDADE/ ENDEREÇO: BARRAGEM DE GRANDE EVENTO

MUNICÍPIO / UF: CARIACI - RJ

CNPJ: 07.042.822/0001-20

EMPRESA/ EXECUTORA: CONSTRUTORA EXITO

Nº OPERAÇÃO	PROPOSTANTE/TOMADOR	PROPOSTA Nº	EMPRESA/ EXECUTORA	OBJETO DO QTF	LOCALIDADE/ ENDEREÇO	MUNICÍPIO / UF	CNPJ	EMPRESA/ EXECUTORA	OBJETO DO QTF	LOCALIDADE/ ENDEREÇO	MUNICÍPIO / UF	CNPJ	EMPRESA/ EXECUTORA	OBJETO DO QTF	LOCALIDADE/ ENDEREÇO	MUNICÍPIO / UF	CNPJ	EMPRESA/ EXECUTORA	
10	SERVIÇOS PRELIMINARES	10	SERVIÇOS PRELIMINARES	10	SERVIÇOS PRELIMINARES	10	SERVIÇOS PRELIMINARES	10	SERVIÇOS PRELIMINARES	10	SERVIÇOS PRELIMINARES	10	SERVIÇOS PRELIMINARES	10	SERVIÇOS PRELIMINARES	10	SERVIÇOS PRELIMINARES	10	SERVIÇOS PRELIMINARES
11	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (ÁREA TRIFÁSICA)	11	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (ÁREA TRIFÁSICA)	11	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (ÁREA TRIFÁSICA)	11	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (ÁREA TRIFÁSICA)	11	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (ÁREA TRIFÁSICA)	11	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (ÁREA TRIFÁSICA)	11	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (ÁREA TRIFÁSICA)	11	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (ÁREA TRIFÁSICA)	11	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (ÁREA TRIFÁSICA)	11	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (ÁREA TRIFÁSICA)
12	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	12	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	12	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	12	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	12	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	12	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	12	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	12	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	12	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	12	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA
13	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE	13	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE	13	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE	13	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE	13	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE	13	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE	13	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE	13	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE	13	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE	13	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE
14	TÁBUAS CORRIDAS BONIFLETADAS A CADA 2,00M - 2,00M	14	TÁBUAS CORRIDAS BONIFLETADAS A CADA 2,00M - 2,00M	14	TÁBUAS CORRIDAS BONIFLETADAS A CADA 2,00M - 2,00M	14	TÁBUAS CORRIDAS BONIFLETADAS A CADA 2,00M - 2,00M	14	TÁBUAS CORRIDAS BONIFLETADAS A CADA 2,00M - 2,00M	14	TÁBUAS CORRIDAS BONIFLETADAS A CADA 2,00M - 2,00M	14	TÁBUAS CORRIDAS BONIFLETADAS A CADA 2,00M - 2,00M	14	TÁBUAS CORRIDAS BONIFLETADAS A CADA 2,00M - 2,00M	14	TÁBUAS CORRIDAS BONIFLETADAS A CADA 2,00M - 2,00M	14	TÁBUAS CORRIDAS BONIFLETADAS A CADA 2,00M - 2,00M
20	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	20	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	20	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	20	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	20	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	20	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	20	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	20	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	20	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	20	CONTENÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA
21	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4)	21	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4)	21	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4)	21	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4)	21	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4)	21	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4)	21	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4)	21	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4)	21	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4)	21	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4)
22	BARBACI TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL	22	BARBACI TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL	22	BARBACI TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL	22	BARBACI TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL	22	BARBACI TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL	22	BARBACI TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL	22	BARBACI TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL	22	BARBACI TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL	22	BARBACI TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL	22	BARBACI TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL
23	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSF)	23	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSF)	23	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSF)	23	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSF)	23	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSF)	23	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSF)	23	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSF)	23	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSF)	23	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSF)	23	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSF)
30	RIÇOS	30	RIÇOS	30	RIÇOS	30	RIÇOS	30	RIÇOS	30	RIÇOS	30	RIÇOS	30	RIÇOS	30	RIÇOS	30	RIÇOS
31	QUADRA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MÁGICA COM	31	QUADRA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MÁGICA COM	31	QUADRA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MÁGICA COM	31	QUADRA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MÁGICA COM	31	QUADRA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MÁGICA COM	31	QUADRA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MÁGICA COM	31	QUADRA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MÁGICA COM	31	QUADRA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MÁGICA COM	31	QUADRA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MÁGICA COM	31	QUADRA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MÁGICA COM
32	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	32	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	32	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	32	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	32	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	32	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	32	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	32	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	32	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	32	BRITA PRODUZIDA PARA BASES
33	FORNIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA PARA	33	FORNIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA PARA	33	FORNIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA PARA	33	FORNIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA PARA	33	FORNIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA PARA	33	FORNIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA PARA	33	FORNIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA PARA	33	FORNIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA PARA	33	FORNIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA PARA	33	FORNIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA PARA
34	IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	34	IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	34	IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	34	IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	34	IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	34	IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	34	IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	34	IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	34	IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	34	IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS
35	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7	35	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7	35	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7	35	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7	35	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7	35	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7	35	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7	35	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7	35	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7	35	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7
36	CM. COM ARMADURA EM TELA SOLDADA	36	CM. COM ARMADURA EM TELA SOLDADA	36	CM. COM ARMADURA EM TELA SOLDADA	36	CM. COM ARMADURA EM TELA SOLDADA	36	CM. COM ARMADURA EM TELA SOLDADA	36	CM. COM ARMADURA EM TELA SOLDADA	36	CM. COM ARMADURA EM TELA SOLDADA	36	CM. COM ARMADURA EM TELA SOLDADA	36	CM. COM ARMADURA EM TELA SOLDADA	36	CM. COM ARMADURA EM TELA SOLDADA
37	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 X 1,00 CM)	37	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 X 1,00 CM)	37	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 X 1,00 CM)	37	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 X 1,00 CM)	37	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 X 1,00 CM)	37	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 X 1,00 CM)	37	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 X 1,00 CM)	37	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 X 1,00 CM)	37	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 X 1,00 CM)	37	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 X 1,00 CM)
38	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	38	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	38	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	38	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	38	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	38	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	38	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	38	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	38	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	38	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER
39	PASSEIO	39	PASSEIO	39	PASSEIO	39	PASSEIO	39	PASSEIO	39	PASSEIO	39	PASSEIO	39	PASSEIO	39	PASSEIO	39	PASSEIO
40	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO.	40	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO.	40	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO.	40	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO.	40	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO.	40	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO.	40	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO.	40	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO.	40	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO.	40	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº 325
 Rubrica
 P.M.C.
 Assinatura
 Pág. 10/30
 Nº 147.269/0001-93

CONSTRUTORA EXITO
 RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSE PESSOA FILHO
 CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE
 E-mail: construtoraexito@hotmail.com - FONE: (86) 3522-2713



CONSTRUTORA EXITO

PLE - Planilha de Levantamento de Eventos

EVEN TOGRAMAS E QUANTITATIVOS

Nº OPERAÇÃO	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
			ESPORTE DE GRANDE EVENTO		
PROponente / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO		
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIARIÁQUE	CARIARIÁQUE	BAIRRO PALESTINA - SEDE	OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIARIÁQUE		
Nº CTF	EMPRESA/ EXECUTORA	OBJETO DO CTF	INÍCIO DA OBRA		
		OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIARIÁQUE			

RS	232.336,36	Valor do total Orçamento.	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	AGRUPOADOR DE EVENTOS	1	2	3	4	5	6
SERVIÇO	4.1		ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 6X50CM	M2	396,20	134,35	R\$	53.229,47	5 - alambrado	396,20					
SERVIÇO	4.2		ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE TA CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	4,54	47,90	R\$	217,47	5 - alambrado	4,54					
SERVIÇO	4.3		CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	4,54	3,43	R\$	15,57	5 - alambrado	4,54					
SERVIÇO	4.4		TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	4,54	5,02	R\$	22,79	5 - alambrado	4,54					
SERVIÇO	4.5		CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF 07/2016	M3	4,54	301,90	R\$	1.370,63	5 - alambrado	4,54					
SERVIÇO	4.6		LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDADORES	M3	4,54	119,92	R\$	525,62	5 - alambrado	4,54					
NÍVEL	6.0		PINTURAS												
SERVIÇO	5.1		PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	M2	353,81	24,95	R\$	8.830,05	6 - pinturas	353,81					
SERVIÇO	5.2		PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOIS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	269,42	16,55	R\$	4.458,90	6 - pinturas	269,42					
SERVIÇO	5.3		CAIACAO EM MEIO FIO	M2	14,15	3,87	R\$	54,76	6 - pinturas	14,15					
SERVIÇO	5.4		VERNIZ 3 DEMAOIS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	42,90	24,37	R\$	1.045,47	6 - pinturas	42,90					
NÍVEL	6.0		ARQUIBANCADAS												
SERVIÇO	6.1		ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP-20,0cm	M2	49,66	107,81	R\$	5.356,00	7 - arquivancadas	49,66					
SERVIÇO	6.2		LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/8,5KN/M2 VAO 4-1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	M2	36,40	86,83	R\$	3.233,41	7 - arquivancadas	36,40					
SERVIÇO	6.3		CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDCO, ESPESURA 3CM. AF 06/2014	M2	36,40	34,56	R\$	1.257,96	7 - arquivancadas	36,40					
SERVIÇO	6.4		CHAPIÇO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	40,76	3,76	R\$	153,33	7 - arquivancadas	40,76					

Assinatura
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Rubrica
 PMC
 Fis. 23

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraxito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

CONSTRUTORA EXITO

Nº OPERAÇÃO	Nº CTF	PROPRIETÁRIO / TOMADOR	EMPRESA / EXECUTORA	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	PROGRAMA	EVENTO / GRAMASE QUANTITATIVOS	DATA ASSINATURA	QUADRA PARTES	QUADRA PARTES	OBJETO / AGRUPADOR DE EVENTOS	PREÇO UNITÁRIO	QUANT.	VALOR DO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	QUANT.	VALOR DO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	QUANT.	VALOR DO TOTAL	DATA ASSINATURA	INÍCIO DA OBRA	
																							CONSTRUTORA
1		PLA - Planilha de Levantamento de Eventos				ESPORTE DE GRANDE EVENTO																	
6.6	SERVIÇO	EMROCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FAIXAS INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM AREA ENTRE M2 E 10M2, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISAS, AF 06/2014	M2	18,97	R\$	3251,80																	
6.7	SERVIÇO	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - PI PAREDE	M2	40,78	R\$	628,83																	
6.8	SERVIÇO	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm, 8mm EM CERÂMICA ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDEIRAS)	M	4,40	R\$	115,54																	
6.9	SERVIÇO	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L-T-U)	M	91,00	R\$	14.347,00																	
7.2	SERVIÇO	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELENCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	R\$	98,07																	
7.3	SERVIÇO	POSTE AÇO CONTÍNUO CURVO SIMPLES SEM BASE	UN	4,00	R\$	5.171,28																	
7.4	SERVIÇO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00	R\$	108,96																	
7.5	SERVIÇO	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS - 3p KA440V	UN	2,00	R\$	269,98																	
7.6	SERVIÇO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC DN 25 MM (3/4")	M	138,00	R\$	770,04																	
7.7	SERVIÇO	CAIXA DE PASSAGEM 30x30x40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	7,00	R\$	1.171,24																	
7.8	SERVIÇO	PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	508,00	R\$	1.127,76																	
7.9	SERVIÇO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 12/2015	M	2,00	R\$	10,96																	
7.10	SERVIÇO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 12/2015	M	1,00	R\$	80,68																	

CONSTRUTORA EXITO EIRELI EPP
 Pág 12/30
 Assinatura
 CNPJ 03.147.269/0001-93
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FIS 3010
 RUPRICA
 DEMO

CONSTRUTORA EXITO EIRELI EPP - CNPJ 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO Nº 775 - JOSE PESSOA NILHO
 CONSTRUTORA EXITO EIRELI EPP - CNPJ 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO Nº 775 - JOSE PESSOA NILHO
 FONE (66) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



CONSTRUTORA EXITO

PROJETO: PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
 PROGRAMA: ESPORTE DE GRANDE EVENTO
 OBRETO: OBRAS DE REFINANÇAMENTO DE AREINHA NAS SEDES DO MUNICIPIO DE CARIACU

PROPRIETÁRIO: CONSTRUTORA EXITO S.A.
 DATA ASSINATURA: 28/01/2020
 LOCALIDADE / ENDEREÇO: BAIRRO ALENQUER, 664, APT. 1001, JAGUARIBE, PE
 MUNICIPIO / UF: JAGUARIBE - PE
 OBJETIVO DO CTF: OBRAS DE REFINANÇAMENTO DE AREINHA NAS SEDES DO MUNICIPIO DE CARIACU

ITEM	DESCRITIVO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL	ACRÉSCIMOS / OBRAS
7.11	SERVICO PROJETER EXTERNO C/ LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 400W, 37 FOTOCELULA	UN	12,00	R\$ 348,19	R\$ 4.178,28	12,00
7.12	SERVICO LUMINARIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PABA 1 LAMPADA LED - 300W, 57 FOTOCELULA	UN	220,00	R\$ 111,30	R\$ 24.486,00	220,00
8.1	SERVICO FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 11/2017	CJ	1,00	R\$ 1.048,20	R\$ 1.048,20	1,00
8.2	SERVICO ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	UN	1,00	R\$ 2.651,55	R\$ 2.651,55	1,00
8.3	SERVICO CONJUNTO DE MASTRO P/ TRES BANDEIRAS E PEDESTAL	M	53,72	R\$ 94,23	R\$ 5.053,11	53,72
8.4	SERVICO GUARDA GORRO DETURDO DE ACO INOX	M2	19,36	R\$ 126,94	R\$ 2.456,62	19,36
8.5	SERVICO PISO POCOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M2	37,81	R\$ 16,93	R\$ 640,12	37,81
8.6	SERVICO PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	UN	7,00	R\$ 314,80	R\$ 2.203,60	7,00
9.1	SERVICO PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF. 05/2018	M2	1,36	R\$ 1.822,79	R\$ 2.479,99	1,36
9.2	SERVICO LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	1,36	R\$ 1,00	R\$ 1,36	1,36
9.3	SERVICO 10 - servicos diversos	M2	1,36	R\$ 1,00	R\$ 1,36	1,36

VALOR GLOBAL DE R\$ 232.335,36 (DUZENTOS E TRINTA E DOIS MIL E TREZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)
 JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020

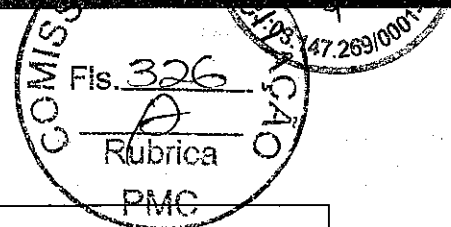
CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO Nº 775 - JOSE PESSOA FILHO
 JAGUARIBE - PE
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000

Syomara Alves Barboza
 Titular / Administradora

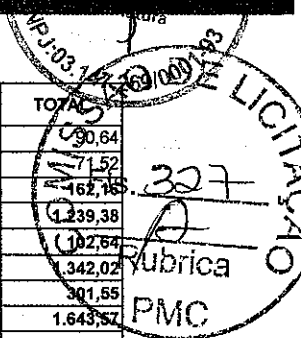
COMISSÃO DE LICITACAO Nº 325
 Rubrica P/MC
 Assinatura
 CNPJ: 03.147.269/0001-93

COMISSÃO DE LICITACAO Nº 325
 Rubrica P/MC
 Assinatura
 CNPJ: 03.147.269/0001-93

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU-CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA
 LOCAL: BAIRRO PALESTINA, MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE
 BDI: 22,47%



COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS						
1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	5,00	5,00
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,00000000	4,61	18,44
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22* DE 2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	257,05	257,05
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	12,44	1,37
TOTAL MATERIAL:					281,86	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	11,19	11,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	8,94	17,88
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	197,87	1,98
TOTAL SERVICO:					31,05	
VALOR SEM ENCARGOS:					312,91	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					17,96	
VALOR COM ENCARGOS:					330,87	
VALOR BDI (22.47%):					74,35	
VALOR COM BDI:					405,22	
1.2. 41598 - ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000406	FITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	SINAPI	UN	0,13333330	49,96	6,66
00000420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	SINAPI	UN	2,00000000	20,84	41,68
00000857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	3,00000000	7,07	21,21
00000937	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	27,00000000	5,31	143,37
00001062	CAIXA INTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	133,34	133,34
00001096	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	SINAPI	UN	2,00000000	69,14	138,28
00001539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	SINAPI	UN	8,00000000	4,12	32,96
00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	4,00000000	1,12	4,48
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	58,60	58,60
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	8,00000000	4,30	34,40
00002731	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 12 M, D = 20 A 24 CM (PARA POSTE)	SINAPI	M	7,96000000	49,70	395,61
00003379	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	34,39	34,39
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORÇA E ARRUJELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	2,00000000	5,64	11,28
00011267	ARRUJELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	SINAPI	UN	2,00000000	5,91	11,82
00012034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	2,00000000	3,16	6,32
00039176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	2,00000000	0,81	1,62
00039210	ARRUJELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	2,00000000	0,60	1,20
TOTAL MATERIAL:					1077,22	



SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	11,33	90,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	8,94	71,52
TOTAL SERVICOS:					162,16	
VALOR SEM ENCARGOS:					1.239,38	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					1.022,64	
VALOR COM ENCARGOS:					1.342,02	
VALOR BDI (22.47%):					301,55	
VALOR COM BDI:					1.643,57	

1.3. C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	9,38	75,06
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	6,89	55,12
TOTAL MAO DE OBRA:					130,18	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10020	ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	1,00000000	12,41	12,41
10403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00000000	76,63	76,63
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	10,00000000	4,18	41,80
10409	CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,50000000	288,97	144,49
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	4,00000000	5,07	20,28
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	10,00000000	23,57	235,70
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	5,00000000	10,48	52,40
12410	PREGO 2 1/2" x 10 (18 X 27)	SEINFRA	KG	0,50000000	10,92	5,46
TOTAL MATERIAL:					589,17	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,12500000	278,29	34,79
TOTAL SERVICOS:					34,79	
VALOR SEM ENCARGOS:					754,14	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					158,53	
VALOR COM ENCARGOS:					912,67	
VALOR BDI (22.47%):					205,08	
VALOR COM BDI:					1.117,75	

1.4. 99059 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,74450000	5,00	3,72
00004433	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,41250000	11,50	4,74
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	12,44	1,38
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	17,39	0,45
00010567	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 23* CM (1 x 9 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,55000000	5,67	3,12
TOTAL MATERIAL:					13,41	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	9,78	3,48
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71250000	11,19	7,97
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00390000	14,27	0,06
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01680000	12,16	0,20
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1,4,5,4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,00460000	254,12	1,17
99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SINAPI	UN	1,50000000	1,08	1,62
TOTAL SERVICOS:					14,50	
VALOR SEM ENCARGOS:					27,91	
VALOR ENCARGOS (114.23%):					9,02	
VALOR COM ENCARGOS:					36,93	

Rubrica

147.269/000

VALOR BDI (22,47%):						8,30
VALOR COM BDI:						45,23
2.1. C3347 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) CIAGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	9,38	46,91
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	6,89	48,23
TOTAL MAO DE OBRA:						95,14
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	64,84	74,57
TOTAL MATERIAL:						74,57
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	293,31	87,99
TOTAL SERVICIO:						87,99
VALOR SEM ENCARGOS:						257,70
VALOR ENCARGOS (114,23%):						132,29
VALOR COM ENCARGOS:						389,99
VALOR BDI (22,47%):						87,63
VALOR COM BDI:						477,62
2.2. C4662 - BARBACÁ C/ TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA (UN)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	6,89	0,55
TOTAL MAO DE OBRA:						0,55
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,00200000	74,45	0,15
12196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	7,34	3,67
18653	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR)	SEINFRA	M2	0,09000000	4,20	0,38
TOTAL MATERIAL:						4,20
VALOR SEM ENCARGOS:						4,75
VALOR ENCARGOS (114,23%):						0,63
VALOR COM ENCARGOS:						5,38
VALOR BDI (22,47%):						1,21
VALOR COM BDI:						6,59
2.3. C3142 - COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP) (M3)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	83,38	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01190476	176,74	2,10
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,10
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03571429	6,89	0,25
TOTAL MAO DE OBRA:						0,25
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	1,10000000	59,50	65,45
TOTAL SERVICIO:						65,45
VALOR SEM ENCARGOS:						67,80
VALOR ENCARGOS (114,23%):						13,20
VALOR COM ENCARGOS:						81,00
VALOR BDI (22,47%):						18,20
VALOR COM BDI:						99,20
3.2. 92526 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	1,88	0,02
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	MES	0,39700000	1,78	0,71

Fis. 329
Fabrica

00040270	VIGA DE ESCORAMAENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	0,03000000	44,14	1,32
TOTAL MATERIAL:						2,05
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07400000	9,78	0,72
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40300000	11,19	4,51
92268	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF 12/2015	SINAPI	M2	0,13600000	32,30	4,39
TOTAL SERVICO:						9,62
VALOR SEM ENCARGOS:						11,67
VALOR ENCARGOS (114.23%):						3,56
VALOR COM ENCARGOS:						15,23
VALOR BDI (22.47%):						3,42
VALOR COM BDI:						18,65

3.3. C3139 - BRITA PRODUZIDA PARA BASES (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01111111	42,90	0,48
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	166,31	0,00
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	15,27	0,00
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02592593	131,72	3,41
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,03703704	320,80	11,88
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,03703704	107,17	3,97
TOTAL EQUIPAMENTO:						19,74

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18518519	6,89	1,28
TOTAL MAO DE OBRA:						1,28

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00030000	25785,51	7,74
TOTAL MATERIAL:						7,74

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	23,48	25,83
TOTAL SERVICO:						25,83
VALOR SEM ENCARGOS:						54,59
VALOR ENCARGOS (114.23%):						11,23
VALOR COM ENCARGOS:						65,82
VALOR BDI (22.47%):						14,79
VALOR COM BDI:						80,61

3.4. 68053 - FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS. (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,10000000	1,15	1,27
TOTAL MATERIAL:						1,27

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	11,24	2,25
TOTAL SERVICO:						2,25
VALOR SEM ENCARGOS:						3,52
VALOR ENCARGOS (114.23%):						1,53
VALOR COM ENCARGOS:						5,05
VALOR BDI (22.47%):						1,13
VALOR COM BDI:						6,18

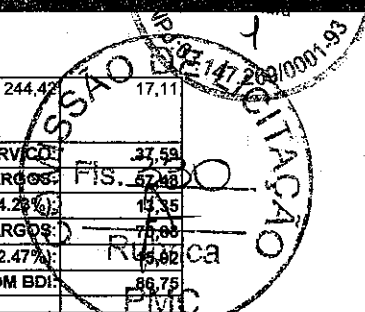
3.5. 72183 - PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,05000000	18,94	19,89
TOTAL MATERIAL:						19,89

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02000000	11,19	0,22
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26000000	11,24	2,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,94000000	8,94	17,34

[Handwritten signature]
Ecopint

94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	0,07000000	244,42	17,11	
						TOTAL SERVIÇO:	37,58
						VALOR SEM ENCARGOS:	19,35
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	7,66
						VALOR COM ENCARGOS:	27,01
						VALOR BDI (22.47%):	5,92
						VALOR COM BDI:	32,93



3.6. C3732 - JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1.00 x 1.00cm) (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	9,38	1,88	
						TOTAL MAO DE OBRA:	1,88
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16804	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CINZA - UNIPLAC 400ml	SEINFRA	UN	0,25000000	120,29	30,07	
						TOTAL MATERIAL:	30,07
						VALOR SEM ENCARGOS:	31,95
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	2,14
						VALOR COM ENCARGOS:	34,09
						VALOR BDI (22.47%):	7,66
						VALOR COM BDI:	41,75

3.7. C4099 - POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER (M2)

SERVICOS		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17920	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER	SEINFRA	M2	1,00000000	12,04	12,04	
						TOTAL SERVIÇO:	12,04
						VALOR SEM ENCARGOS:	12,04
						VALOR ENCARGOS:	0,00
						VALOR COM ENCARGOS:	12,04
						VALOR BDI (22.47%):	2,71
						VALOR COM BDI:	14,75

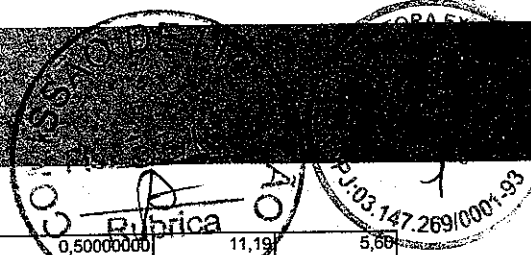
3.9. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	35,41	0,25	
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L/L2)	SINAPI	M	1,00500000	16,98	17,06	
						TOTAL MATERIAL:	17,31
SERVICOS		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	11,24	4,43	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	8,94	3,52	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00200000	324,04	0,65	
						TOTAL SERVIÇO:	8,60
						VALOR SEM ENCARGOS:	25,91
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	5,09
						VALOR COM ENCARGOS:	31,00
						VALOR BDI (22.47%):	6,97
						VALOR COM BDI:	37,97

4.1. 74244/001 - ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (M2)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,07000000	10,62	0,74	
00000335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,15000000	9,19	1,38	
00007167	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,05000000	14,74	15,48	
00007696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,68000000	40,89	68,70	
						TOTAL MATERIAL:	86,30
SERVICOS		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

Handwritten signatures and initials on the right side of the page.



88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	11,19	5,69	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	8,94	8,94	
						TOTAL SERVIÇO:	14,54
						VALOR SEM ENCARGOS:	100,84
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	8,86
						VALOR COM ENCARGOS:	109,70
						VALOR BDI (22.47%):	24,65
						VALOR COM BDI:	134,35

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	6,89	18,26	
						TOTAL MAO DE OBRA:	18,26
						VALOR SEM ENCARGOS:	18,26
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	20,85
						VALOR COM ENCARGOS:	39,11
						VALOR BDI (22.47%):	8,79
						VALOR COM BDI:	47,90

4.3. C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	98,59	0,97	
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	131,72	1,29	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	2,26

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01960000	6,89	0,14	
						TOTAL MAO DE OBRA:	0,14
						VALOR SEM ENCARGOS:	2,40
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,40
						VALOR COM ENCARGOS:	2,80
						VALOR BDI (22.47%):	0,63
						VALOR COM BDI:	3,43

4.4. C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03700000	98,59	3,65	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	3,65
						VALOR SEM ENCARGOS:	3,65
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,45
						VALOR COM ENCARGOS:	4,10
						VALOR BDI (22.47%):	0,92
						VALOR COM BDI:	5,02

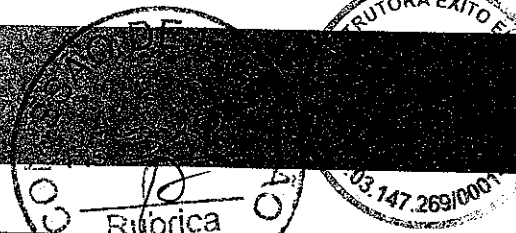
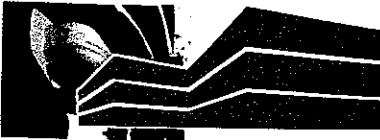
4.5. 94963 - CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83600000	35,41	29,60	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	273,06000000	0,47	128,34	
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57900000	48,40	28,02	
						TOTAL MATERIAL:	185,96

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33000000	8,94	20,83	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,47000000	10,65	15,66	
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHP	0,76000000	1,32	1,00	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHI	0,71000000	0,29	0,21	
						TOTAL SERVIÇO:	37,70
						VALOR SEM ENCARGOS:	223,66
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	22,85
						VALOR COM ENCARGOS:	246,51



					VALOR BDI (22,47%):	55,39
					VALOR COM BDI:	301,90
4.6. 74157/004 - LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES (M3)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65000000	11,24	18,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	8,94	40,23
90566	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015	SINAPI	CHP	0,30000000	1,29	0,39
					TOTAL SERVIÇO:	59,17
					VALOR SEM ENCARGOS:	59,17
					VALOR ENCARGOS (114,23%):	35,40
					VALOR COM ENCARGOS:	94,57
					VALOR BDI (22,47%):	21,25
					VALOR COM BDI:	115,82
5.1. C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	9,39	4,70
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	6,89	2,76
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,46
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10154	ACIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	3,75	0,30
12097	TINTA LATEX ACRILICA	SEINFRA	L	0,25000000	16,45	4,11
					TOTAL MATERIAL:	4,41
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,87
					VALOR ENCARGOS (114,23%):	8,50
					VALOR COM ENCARGOS:	20,37
					VALOR BDI (22,47%):	4,58
					VALOR COM BDI:	24,95
5.2. 74145/001 - PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO). (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	SINAPI	UN	0,55000000	1,35	0,74
00005320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	SINAPI	L	0,04400000	34,43	1,51
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,17600000	19,39	3,41
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,13200000	17,77	2,35
					TOTAL MATERIAL:	8,01
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21000000	11,21	2,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	8,94	0,98
					TOTAL SERVIÇO:	3,33
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,34
					VALOR ENCARGOS (114,23%):	2,17
					VALOR COM ENCARGOS:	13,51
					VALOR BDI (22,47%):	3,04
					VALOR COM BDI:	16,55
5.3. 83693 - CAIACAO EM MEIO FIO (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	SINAPI	KG	0,30000000	0,77	0,23
					TOTAL MATERIAL:	0,23
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	11,21	1,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	8,94	0,07
					TOTAL SERVIÇO:	1,75
					VALOR SEM ENCARGOS:	1,98
					VALOR ENCARGOS (114,23%):	1,18
					VALOR COM ENCARGOS:	3,16
					VALOR BDI (22,47%):	0,71
					VALOR COM BDI:	3,87
5.4. C2667 - VERNIZ 3 DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)						



03.147.269/0001

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	7,60	2,28
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,39	3,76
TOTAL MAO DE OBRA:						6,04
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	12,40	0,62
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,53	0,53
12250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	21,55	5,82
TOTAL MATERIAL:						6,97
VALOR SEM ENCARGOS:						13,01
VALOR ENCARGOS (114.23%):						6,89
VALOR COM ENCARGOS:						19,90
VALOR BDI (22.47%):						4,47
VALOR COM BDI:						24,37
6.1. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	9,38	14,07
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	6,89	12,68
TOTAL MAO DE OBRA:						26,75
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	49,47	2,04
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	1,07	6,62
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,45	2,79
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	0,41	19,27
TOTAL MATERIAL:						30,72
VALOR SEM ENCARGOS:						57,47
VALOR ENCARGOS (114.23%):						30,56
VALOR COM ENCARGOS:						88,03
VALOR BDI (22.47%):						19,78
VALOR COM BDI:						107,81
6.2. 74141/002 - LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA. (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003747	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA 350 KG/M2 VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	28,83	28,83
00004491	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,10000000	4,61	5,07
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02000000	12,44	0,25
00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,30000000	14,48	4,34
TOTAL MATERIAL:						38,49
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19000000	11,19	2,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	11,24	3,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	8,94	7,60
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	SINAPI	M3	0,04500000	15,26	0,69
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	0,04500000	221,66	9,97
TOTAL SERVICOS:						24,32
VALOR SEM ENCARGOS:						62,81
VALOR ENCARGOS (114.23%):						9,72
VALOR COM ENCARGOS:						72,53
VALOR BDI (22.47%):						16,30
VALOR COM BDI:						88,83
6.3. 87630 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,47	0,24



M Fis. 334
03.147.269/0001-93

00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,43500000	338,97	14,51
						TOTAL MATERIAL: 14,51
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,04310000	318,49	13,73
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	11,24	3,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16500000	8,94	1,48
						TOTAL SERVICOS: 18,92
						VALOR SEM ENCARGOS: 23,23
						VALOR ENCARGOS (114.23%): 4,99
						VALOR COM ENCARGOS: 28,22
						VALOR BDI (22.47%): 6,34
						VALOR COM BDI: 34,56

6.4. 87878 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00420000	336,80	1,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	11,24	0,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00700000	8,94	0,06
						TOTAL SERVICOS: 2,26
						VALOR SEM ENCARGOS: 2,26
						VALOR ENCARGOS (114.23%): 0,81
						VALOR COM ENCARGOS: 3,07
						VALOR BDI (22.47%): 0,69
						VALOR COM BDI: 3,76

6.5. 87550 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,02130000	357,96	7,62
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	11,24	3,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	8,94	1,02
						TOTAL SERVICOS: 12,12
						VALOR SEM ENCARGOS: 12,12
						VALOR ENCARGOS (114.23%): 4,19
						VALOR COM ENCARGOS: 16,31
						VALOR BDI (22.47%): 3,66
						VALOR COM BDI: 19,97

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

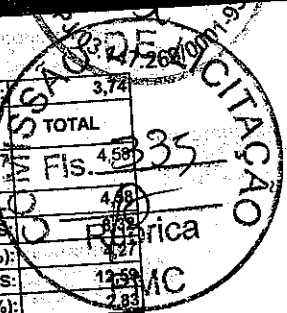
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	9,38	6,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	6,89	4,96
						TOTAL MAO DE OBRA: 11,72
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	29,32	32,25
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	1,94	7,76
						TOTAL MATERIAL: 40,01
						VALOR SEM ENCARGOS: 51,73
						VALOR ENCARGOS (114.23%): 13,38
						VALOR COM ENCARGOS: 65,11
						VALOR BDI (22.47%): 14,63
						VALOR COM BDI: 79,74

6.7. C1126 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	9,38	2,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	6,89	1,58

CONSTRUTORA EXITO

ORA EXITO



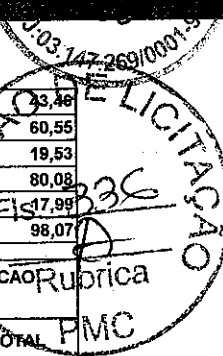
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	1,65200000	277,48	458,35
TOTAL MAO DE OBRA:					3,72
TOTAL MATERIAL:					4,68
VALOR SEM ENCARGOS:					4,68
VALOR ENCARGOS (114.23%):					5,35
VALOR COM ENCARGOS:					10,03
VALOR BDI (22.47%):					12,33
VALOR COM BDI:					15,42

6.8. C1877 - PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L-T-U) (M)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		H	0,60000000	9,38	5,63
12391	PEDREIRO	H	0,40000000	6,89	2,76
12543	SERVENTE	TOTAL MAO DE OBRA:			8,39
MATERIAL		KG	0,75000000	0,45	0,34
10805	CIMENTO PORTLAND	M	1,00000000	3,14	3,14
11624	PERFIL DE ALUMINIO TIPO (L-T-U)	TOTAL MATERIAL:			3,48
VALOR SEM ENCARGOS:					11,87
VALOR ENCARGOS (114.23%):					9,57
VALOR COM ENCARGOS:					21,44
VALOR BDI (22.47%):					4,82
VALOR COM BDI:					26,26

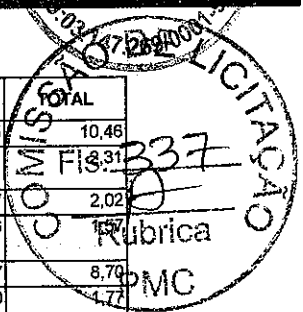
6.9. C3721 - VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4" (M)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		H	1,50000000	7,60	11,40
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,50000000	9,38	14,07
10498	CARPINTEIRO	TOTAL MAO DE OBRA:			25,47
MATERIAL		KG	0,30000000	10,92	3,28
11731	PREGO 19X33	M	1,00000000	70,88	70,88
16792	VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	TOTAL MATERIAL:			74,16
VALOR SEM ENCARGOS:					99,63
VALOR ENCARGOS (114.23%):					29,10
VALOR COM ENCARGOS:					128,73
VALOR BDI (22.47%):					28,93
VALOR COM BDI:					157,66

7.1. 84402 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL		UN	1,00000000	32,44	32,44
00039764	QUADRO DE DISTRIBUICAO SEM BARRAMENTO, COM PORTA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA	TOTAL MATERIAL:			32,44
SERVICO		H	1,00000000	9,30	9,30
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	11,33	11,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	TOTAL SERVICOS:			20,63
VALOR SEM ENCARGOS:					53,07
VALOR ENCARGOS (114.23%):					13,24
VALOR COM ENCARGOS:					66,31
VALOR BDI (22.47%):					14,90
VALOR COM BDI:					81,21

7.2. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		H	1,00000000	7,60	7,60
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,00000000	9,49	9,49
12312	ELETRICISTA	TOTAL MAO DE OBRA:			17,09
MATERIAL		UN	1,00000000	43,46	43,46
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	TOTAL MATERIAL:			43,46



						TOTAL MATERIAL:	33,46
						VALOR SEM ENCARGOS:	60,55
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	19,53
						VALOR COM ENCARGOS:	80,08
						VALOR BDI (22.47%):	17,99
						VALOR COM BDI:	98,07
7.3. 73769/001 - POSTE ACO CONICO CONTINUO CURVO SIMPLES SEM BASE C/JANELA 9M (INSPECAO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)							
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	9,43408067	11,33	106,89	
						TOTAL SERVICOS:	106,89
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00014162	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	SINAPI	UN	1,00000000	976,31	976,31	
						TOTAL MATERIAL:	976,31
						VALOR SEM ENCARGOS:	1.083,20
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	-27,58
						VALOR COM ENCARGOS:	1.055,62
						VALOR BDI (22.47%):	237,20
						VALOR COM BDI:	1.292,82
7.4. 74130/001 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)							
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	8,73	8,73	
						TOTAL MATERIAL:	8,73
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	11,33	1,42	
						TOTAL SERVICOS:	1,42
						VALOR SEM ENCARGOS:	10,15
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	0,97
						VALOR COM ENCARGOS:	11,12
						VALOR BDI (22.47%):	2,50
						VALOR COM BDI:	13,62
7.5. C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)							
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	115,53	115,53	
						TOTAL MATERIAL:	115,53
						VALOR SEM ENCARGOS:	115,53
						VALOR ENCARGOS:	0,00
						VALOR COM ENCARGOS:	115,53
						VALOR BDI (22.47%):	25,96
						VALOR COM BDI:	141,49
7.6. 91844 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)							
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,10000000	1,45	1,60	
00034562	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	12,20	0,02	
						TOTAL MATERIAL:	1,62
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08700000	9,30	0,81	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08700000	11,33	0,99	
						TOTAL SERVICOS:	1,80
						VALOR SEM ENCARGOS:	3,42
						VALOR ENCARGOS (114.23%):	1,14
						VALOR COM ENCARGOS:	4,56
						VALOR BDI (22.47%):	1,02
						VALOR COM BDI:	5,58
7.7. 83446 - CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA (UN)							



MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000039	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	2,15600000	4,85
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,06530000	35,41
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	3,00960000	0,67
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,06000000	26,16
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	18,50840000	0,47
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03650000	48,40
00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00400000	48,40
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	60,48000000	0,25
TOTAL MATERIAL:					42,14

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67890000	11,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,48320000	8,94
TOTAL SERVICO:					58,95
VALOR SEM ENCARGOS:					101,09
VALOR ENCARGOS (114.23%):					35,53
VALOR COM ENCARGOS:					136,62
VALOR BDI (22.47%):					30,70
VALOR COM BDI:					167,32

7.8. 91924 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000983	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	0,81
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,98
TOTAL MATERIAL:					1,00

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	9,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	11,33
TOTAL SERVICO:					0,49
VALOR SEM ENCARGOS:					1,49
VALOR ENCARGOS (114.23%):					0,32
VALOR COM ENCARGOS:					1,81
VALOR BDI (22.47%):					0,41
VALOR COM BDI:					2,22

7.9. 91928 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	2,39
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,98
TOTAL MATERIAL:					2,88

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	9,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	11,33
TOTAL SERVICO:					0,82
VALOR SEM ENCARGOS:					3,70
VALOR ENCARGOS (114.23%):					0,53
VALOR COM ENCARGOS:					4,23
VALOR BDI (22.47%):					0,95
VALOR COM BDI:					5,18

7.10. 91932 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

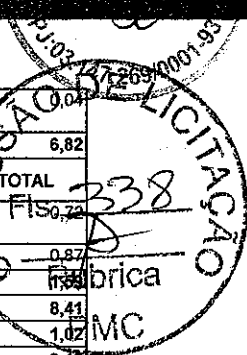
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,19000000	15,70
TOTAL MATERIAL:					6,78





CONSTRUTORA EXITO

CONSTRUTORA EXITO



00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,98	
					TOTAL MATERIAL:	6,82
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	9,30	810,72
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	11,33	0,87
					TOTAL SERVIÇO:	8,43
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,41
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	1,02
					VALOR COM ENCARGOS:	9,43
					VALOR BDI (22.47%):	2,12
					VALOR COM BDI:	11,55

7.11. C2053 - PROJETO EXTERNO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, S/ FOTOCÉLULA (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	7,60	15,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	9,49	18,99
					TOTAL MAO DE OBRA:	34,19
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11478	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	47,60	47,60
11738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	71,93	71,93
11775	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	91,54	91,54
					TOTAL MATERIAL:	211,07
					VALOR SEM ENCARGOS:	245,26
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	39,05
					VALOR COM ENCARGOS:	284,31
					VALOR BDI (22.47%):	63,88
					VALOR COM BDI:	348,19

7.12. 97607 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017 (UN)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	2,00000000	21,32	42,64
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LÂMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	34,31	34,31
					TOTAL MATERIAL:	76,95
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22990000	9,30	2,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55180000	11,33	6,25
					TOTAL SERVIÇO:	8,39
					VALOR SEM ENCARGOS:	85,34
					VALOR ENCARGOS (114.23%):	5,54
					VALOR COM ENCARGOS:	90,88
					VALOR BDI (22.47%):	20,42
					VALOR COM BDI:	111,30

8.1. C1349 - ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL (CJ)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11137	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFRA	CJ	1,00000000	855,88	855,88
					TOTAL MATERIAL:	855,88
					VALOR SEM ENCARGOS:	855,88
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	855,88
					VALOR BDI (22.47%):	192,32
					VALOR COM BDI:	1.048,20

8.2. C0864 - CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	0,85000000	0,06	0,05
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,05
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,34000000	7,60	17,78
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	7,60	26,60

Handwritten signature and stamp.



03.147.269/0001

339
 DE LICITACAO
 RUBRICADA
 P.M.C.

10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	3,50000000	7,60	26,64
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,34000000	9,38	21,95
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	9,38	32,84
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	5,50000000	9,38	51,60
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,91000000	9,38	17,82
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,50000000	6,89	86,12
TOTAL MAO DE OBRA:						281,44
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,59000000	11,16	6,58
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,50000000	53,35	26,68
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	33,50000000	4,31	144,39
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,16000000	74,45	11,91
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,28000000	1,07	7,79
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	3,30000000	20,62	68,05
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	112,00000000	0,45	50,40
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	1,80000000	8,05	14,49
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,85000000	16,01	13,61
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,10000000	20,82	22,90
11332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	4,35000000	43,89	190,92
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	2,10000000	1,28	2,69
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,38000000	67,66	25,71
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,45000000	10,92	4,91
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	2,25000000	4,60	10,35
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2)	SEINFRA	M	11,00000000	47,80	525,80
12173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3)	SEINFRA	M	10,50000000	55,38	581,49
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,85000000	19,73	16,77
TOTAL MATERIAL:						1725,44
VALOR SEM ENCARGOS:						2.006,90
VALOR ENCARGOS (114.23%):						321,47
VALOR COM ENCARGOS:						2.328,37
VALOR BDI (22.47%):						523,18
VALOR COM BDI:						2.851,55

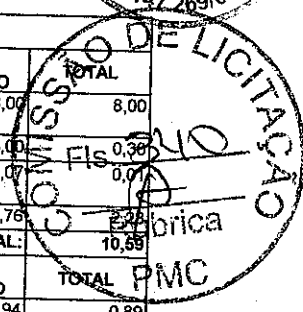
8.3. C1448 - GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	9,38	9,38
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	9,38	2,35
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	6,89	2,41
TOTAL MAO DE OBRA:						14,14
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	53,35	0,03
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,45	0,07
12207	TUBO AÇO INOX	SEINFRA	M	1,00000000	46,56	46,56
TOTAL MATERIAL:						46,66
VALOR SEM ENCARGOS:						60,80
VALOR ENCARGOS (114.23%):						16,16
VALOR COM ENCARGOS:						76,96
VALOR BDI (22.47%):						17,29
VALOR COM BDI:						94,25

8.4. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	9,38	15,01
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	6,89	8,61
TOTAL MAO DE OBRA:						23,62
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	49,47	0,90
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,07	2,92
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,45	1,26
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	43,53	47,88
TOTAL MATERIAL:						52,96
VALOR SEM ENCARGOS:						76,58
VALOR ENCARGOS (114.23%):						26,99
VALOR COM ENCARGOS:						103,57
VALOR BDI (22.47%):						23,27
VALOR COM BDI:						126,84

03.147.269/0001-93



8.5. 85180 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	8,00	8,00
00025951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	SINAPI	KG	0,10000000	3,00	0,30
00025963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	KG	0,15000000	0,07	0,07
00038125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	SINAPI	KG	3,00000000	0,76	2,28
TOTAL MATERIAL:						10,58
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	8,94	0,89
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	10,94	1,09
TOTAL SERVICIO:						1,98
VALOR SEM ENCARGOS:						12,57
VALOR ENCARGOS (114.23%):						1,25
VALOR COM ENCARGOS:						13,82
VALOR BDI (22.47%):						3,11
VALOR COM BDI:						16,93

8.6. 98516 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018 (UN)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038641	MUDA DE PALMEIRA, ARECA, H= *1,50* CM	SINAPI	UN	1,00000000	104,52	104,52
TOTAL MATERIAL:						104,52
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,36200000	8,94	39,00
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09050000	10,94	11,93
91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,29990000	114,85	34,44
91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,22520000	21,33	26,13
TOTAL SERVICIO:						111,50
VALOR SEM ENCARGOS:						216,02
VALOR ENCARGOS (114.23%):						41,02
VALOR COM ENCARGOS:						257,04
VALOR BDI (22.47%):						57,76
VALOR COM BDI:						314,80

9.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	6,89	0,52
TOTAL MAO DE OBRA:						0,52
VALOR SEM ENCARGOS:						0,52
VALOR ENCARGOS (114.23%):						0,59
VALOR COM ENCARGOS:						1,11
VALOR BDI (22.47%):						0,25
VALOR COM BDI:						1,36

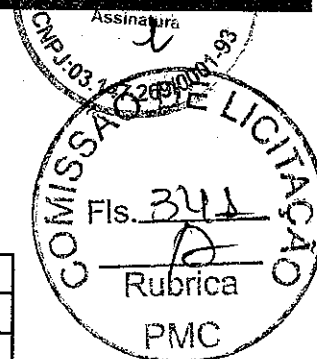
JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020

[Signature]
 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil-CREA 13638-D

[Signature]
 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF Nº: 817.428.508-97
 Syomara Alves Barboza
 Titular / Responsável



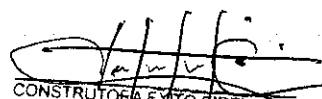
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU-CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA
 LOCAL: BAIRRO PALESTINA, MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE
 BDI: 22,47%

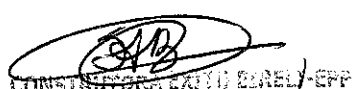


COMPOSIÇÃO DE BDI		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTAL	2,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,84%
R	RISCOS	0,56%
	BENEFÍCIOS	
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,40%
L	LUCRO	6,92%
I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	TOTAL DOS IMPOSTOS	8,65%
	BDI	22,47%

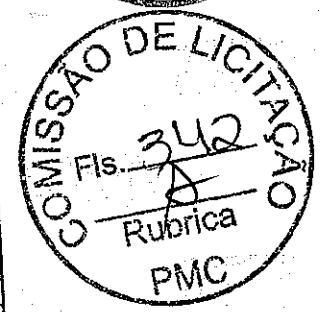
$$BDI = \frac{(1 + AC + S + G + R)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020


 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil-CREA 13638-D


 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF Nº: 817.428.803-97
 Syomara Alves Barbosa
 Titular/ Administradora





PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU-CE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE ARENINHA
 LOCAL: BAIRRO PALESTINA, MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE
 BDI: 22,47%

ENCARGOS SOCIAIS			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	20,0000	20,0000
A1	INSS	1,5000	1,5000
A2	SESI	1,0000	1,0000
A3	SENAI	0,2000	0,2000
A4	INCRA	0,6000	0,6000
A5	SEBRAE	2,5000	2,5000
A6	Salário Educação	3,0000	3,0000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,0000	8,0000
A8	FGTS	0,0000	0,0000
A9	SECONCI		
	TOTAL	36,8000	36,8000
B	GRUPO B	17,8500	0,0000
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,7100	0,0000
B2	Feriados	0,9200	0,7100
B3	Auxílio - Enfermidade	10,8300	8,3300
B4	13º Salário	0,0700	0,0600
B5	Licença Paternidade	0,7200	0,5600
B6	Faltas Justificadas	1,5500	0,0000
B7	Dias de Chuvas	0,1100	0,0900
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	9,1800	7,0700
B9	Férias Gozadas	0,0300	0,0200
B10	Salário Maternidade		
	TOTAL	44,9700	16,8400
C	GRUPO C	5,6000	4,3100
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,1300	0,1000
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,4000	3,3900
C3	Férias Indenizadas	4,8100	3,7000
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,4700	0,3600
C5	Indenização Adicional		
	TOTAL	15,4100	11,8600
D	GRUPO D	16,5500	6,2000
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,5000	0,3800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
	TOTAL	17,0500	6,5800
	Horista = 114,23%		
	Mensalista = 72,08%		
	A + B + C + D		

JAGUARIBE, 28 DE FEVEREIRO DE 2020

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSÉ CELSO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil-CREA 13638-D

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF Nº: 817.428.903-9
 Syomara Alves Barboza
 Titular / Administradora