



Virgílio & Jacyra Construções Ltda.

CNPJ: 01.992.393/0001-20

Rua Francisco Eudes Nº 111 – Nova Betânia – Reriutaba/CE

CARTA PROPOSTA

A Prefeitura Municipal de CARIRÉ
Comissão Permanente de Licitação CARIRÉ/CE.



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020/ SMC – TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE..

Prezados (as) V. Senhores (as).

Apresentamos a V. sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020/ SMC - TP**, pelo preço global de **R\$ 909.234,60 (Novecentos e Nove Mil Duzentos e Trinta e Quatro reais e Sessenta centavos)**, com **PRAZO DE EXECUÇÃO DE 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	R\$ 909.234,60

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

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 VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO, carteira de identidade Nº 96031039825 SSP/CE e CPF nº 003.798.737-29, como representante legal desta empresa.

- 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) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Virgilio R. X. Neto

VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D

VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
Eng. Civil
CREA-CE 13239-D

VIRGILIO & JACYRA CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 01.992.393/0001-20

RUA FRANCISCO EUDES Nº 111, NOVA BETÂNIA - RERIUTABA/CE


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.				
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ				
TOMADA DE PREÇOS N°:	001/2020/ SMC - TP				
PREÇO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS				
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
 Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.182.255001-28					
		DATA:	12/08/2020	BDI:	26,31%
		FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	HORA:	85,20%
				MES:	48,69%
				DATA REF.:	12/2018
					08/2019
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	4,50	340,76	89,65	430,41	1.936,85
1.2	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	2.290,79	602,71	2.893,50	2.893,50
1.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.569,31	412,89	1.982,20	1.982,20
2	LOCAÇÃO DA OBRTA								
2.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	1.518,21	5,27	1,39	6,66	10.111,28
3	MOVIMENTO DE TERRA								
3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 03/2016	SINAPI	M3	181,97	52,54	13,82	66,36	12.075,53
3.2	94102	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF. 06/2016	SINAPI	M3	10,73	139,56	36,72	176,28	1.891,48
3.3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	227,46	17,87	4,70	22,57	5.133,77
3.4	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	227,46	25,96	6,83	32,79	7.458,41
3.5	79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	SINAPI	M3	65,54	89,89	18,41	88,40	5.793,74
4	ESTRUTURA								
4.1	95467	EMBASAMENTO C/ PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG. CIM/AREIA 1:4	SINAPI	M3	42,93	348,39	81,66	440,05	18.891,35
4.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	5,37	532,86	140,20	673,06	3.614,33
4.3	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP. C/ CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	79,36	57,89	15,23	73,12	5.802,80
5	ALVENARIA								
									121.849,97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


OBRA: EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020	BDI: 26,31%
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE: SEINFRA	HORA: 85,20%
TOMADA DE PREÇOS N.º: 001/2020/ SMC - TP	VERBA: 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 2019/07 COM DESONERAÇÃO 85,20% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES: 48,69%
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		DATA REF.: 12/2018
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS		08/2019



Virgilio & Jacyra
Consultores Ltda
CNPJ 01.983.850/0001-38


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1.198,03	47,27	12,44	59,71	71.534,37
5.2	89169	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO_AF_11/2014	SINAPI	M2	58,00	40,71	10,71	51,42	2.982,36
5.3	C1134	DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	SEINFRA	M2	170,77	211,25	55,58	266,83	45.566,56
5.4	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	50,00	9,96	2,62	12,58	629,00
5.5	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	49,40	18,23	4,80	23,03	1.137,68
6	ESQUADRIAS								62.875,60
6.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (SIACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	53,40	95,54	25,14	120,68	6.444,31
6.2	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	2,00	333,71	87,80	421,51	843,02
6.3	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	13,00	355,71	93,59	449,30	5.840,90
6.4	91286	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 60X210CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	SINAPI	UN	2,00	131,25	34,53	165,78	331,56
6.5	91288	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	SINAPI	UN	13,00	142,95	37,61	180,56	2.347,28
6.6	90826	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	2,00	26,20	6,89	33,09	66,18
6.7	90828	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	13,00	28,63	7,53	36,16	470,08
6.8	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	15,00	80,14	21,08	101,22	1.518,30
6.9	C4552	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	116,00	65,03	17,11	82,14	9.528,24
6.10	C4553	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	58,00	70,31	18,50	88,81	5.150,98

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.				
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ				
TOMADA DE PREÇOS N.º:	001/2020/ SMC - TP				
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS				
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
 Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 07.882.870/0001-28					
DATA :		12/08/2020		BDI :	26,31%
FONTE		VERBAO		HORA	
SEINFRA		026.1 COM DESONERAÇÃO		85,20%	
SINAPI		2019/07 COM DESONERAÇÃO		85,20%	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		48,69%	
				48,69%	
				08/2019	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
6.11	73933/001	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES	SINAPI	M2	51,06	470,35	123,75	594,10	30.334,75
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							89.287,33
7.1	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2017	SINAPI	UN	7,00	93,71	24,66	118,37	828,59
7.2	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	3,00	90,66	23,85	114,51	343,53
7.3	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	120,00	129,53	34,08	163,61	19.633,20
7.4	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	SEINFRA	UN	4,00	96,44	25,37	121,81	487,24
7.5	C4948	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00	68,31	17,97	86,28	345,12
7.6	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	21,00	265,90	69,96	335,86	7.053,06
7.7	C2663	VENTILADOR DE TETO C/ ALETAS DE MADEIRA	SEINFRA	UN	16,00	209,23	55,05	264,28	4.228,48
7.8	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	2.094,00	5,68	1,49	7,17	15.013,98
7.9	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	6,00	7,82	2,06	9,88	59,28
7.10	91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	90,00	10,00	2,63	12,63	1.136,70
7.11	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	12,00	9,62	2,53	12,15	145,80
7.12	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	39,00	14,05	3,70	17,75	692,25
7.13	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	19,00	23,68	6,23	29,91	568,29
7.14	91953	INTERRUPTOR SIMPLÉS (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	UN	17,00	18,99	5,00	23,99	407,83
7.15	91959	INTERRUPTOR SIMPLÉS (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	UN	14,00	30,10	7,92	38,02	532,28

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<p>OBRA: EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.</p> <p>PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ</p> <p>TOMADA DE PREÇOS N°: 001/2020/ SMC - TP</p> <p>PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS</p> <p>PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS</p>
	<p>DATA : 12/08/2020 VERSIÃO</p> <p>FONTE SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO HORA MES DATA REF.</p> <p>SINAPI SINAPI 2019/07 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 12/2018</p> <p>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 85,20% 48,69% 08/2019</p>
	<p>BDI : 26,31%</p>


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
7.16	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	UN	17,00	41,21	10,84	52,05	884,85
7.17	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	SEINFRA	UN	14,00	25,26	6,65	31,91	446,74
7.18	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	UN	37,00	24,30	6,39	30,69	1.135,53
7.19	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	UN	14,00	32,35	8,51	40,86	572,04
7.20	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	UN	8,00	59,64	15,69	75,33	602,64
7.21	C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	SEINFRA	UN	6,00	119,48	31,44	150,92	905,52
7.22	C0563	CABO TELEFÔNICO CCI - 2	SEINFRA	M	300,00	5,71	1,50	7,21	2.163,00
7.23	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	6.950,00	2,35	0,62	2,97	20.641,50
7.24	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	750,00	3,82	1,01	4,83	3.622,50
7.25	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	300,00	4,30	1,13	5,43	1.629,00
7.26	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	100,00	9,05	2,38	11,43	1.143,00
7.27	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	64,00	14,29	2,97	14,26	912,64
7.28	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	7,00	73,60	19,36	92,96	650,72
7.29	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	4,00	383,96	101,02	484,98	1.939,92
7.30	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	445,02	117,08	562,10	562,10
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITARIAS								
8.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	SINAPI	M	820,00	14,12	3,71	17,83	14.620,60
145.624,69									

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.				
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ				
TOMADA DE PREÇOS N.º:	001/2020/ SMC - TP				
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS				
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
	DATA :	12/08/2020	BDI :	26,31%	
	FONTE	VERBAO	HORA	MES	DATA REF.
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	SINAPI	201907 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
8.2	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	88,00	19,76	5,20	24,96	2.196,48
8.3	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	60,00	9,83	2,59	12,42	745,20
8.4	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	156,00	11,31	2,98	14,29	2.229,24
8.5	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	30,00	78,79	20,73	99,52	2.985,60
8.6	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	16,00	96,36	25,35	121,71	1.947,36
8.7	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	6,00	137,23	36,11	173,34	1.040,04
8.8	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	60,00	12,74	3,35	16,09	965,40
8.9	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	288,00	18,66	4,91	23,57	6.788,16
8.10	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	39,00	28,17	7,41	35,58	1.387,62
8.11	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	318,00	36,00	9,47	45,47	14.459,46
8.12	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	120,00	38,00	10,00	48,00	5.760,00
8.13	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	28,00	22,75	5,99	28,74	804,72
8.14	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00	181,56	47,77	229,33	229,33
8.15	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	20,00	8,61	2,27	10,88	217,60
8.16	97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	SINAPI	UN	6,00	119,38	31,41	150,79	904,74

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.				
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ				
TOMADA DE PREÇOS N.º:	001/2020/ SMC - TP				
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS				
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
					
	DATA :	12/08/2020	BDI :	26,31%	
	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	DATA REF.
		SINAPI	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
			2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	48,69%
					08/2019

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
8.17	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_ 05/2018	SINAPI	UN	3,00	189,25	49,79	239,04	717,12
8.18	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	SINAPI	UN	1,00	17,31	4,55	21,86	21,86
8.19	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	SINAPI	UN	3,00	29,02	7,64	36,66	109,98
8.20	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	SINAPI	UN	3,00	39,86	10,49	50,35	151,05
8.21	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	SINAPI	UN	2,00	40,86	10,75	51,61	103,22
8.22	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	SEINFRA	M	20,00	201,25	52,95	254,20	5.084,00
8.23	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	38,00	61,98	16,31	78,29	2.975,02
8.24	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	30,00	91,11	23,97	115,08	3.452,40
8.25	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SINAPI	M2	13,57	388,76	102,28	491,04	6.663,41
8.26	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	457,66	120,41	578,07	1.734,21
8.27	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	973,98	203,63	977,61	977,61
8.28	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	SINAPI	UN	28,00	109,22	28,74	137,96	3.862,88
8.29	C1792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	3,00	358,09	94,21	452,30	1.356,90
8.30	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	SINAPI	UN	10,00	265,50	69,85	335,35	3.353,50
8.31	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	30,37	235,21	61,88	297,09	9.022,62

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ			
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/SMC - TP			
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS			
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			
DATA :	12/08/2020	VERBAO	BDI :	26,31%
FONTE	SINAPI	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MEB
	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	48,69%
			85,20%	48,69%
				08/2019

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
8.32	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	38,00	20,61	5,42	26,03	989,14
8.33	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	38,00	360,67	94,89	455,56	17.311,28
8.34	98085	TANQUE SEPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,4 X 1,8 M. VOLUME UTIL: 9856 L (PARA 68 CONTRIBUÍNTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	2,00	6.296,51	1.656,61	7.953,12	15.906,24
8.35	98101	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUÍNTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	2,00	5.759,92	1.515,43	7.275,35	14.550,70
9		IMPERMEABILIZAÇÃO							12.631,77
9.1	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	SINAPI	M2	108,01	70,76	18,62	89,38	9.653,93
9.2	98563	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	SINAPI	M2	108,01	21,83	5,74	27,57	2.977,84
10		REVESTIMENTOS							151.319,94
10.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	2.396,05	2,67	0,70	3,37	8.074,69
10.2	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	693,87	22,90	6,02	28,92	20.066,72
10.3	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	693,87	45,64	12,01	57,65	40.001,61
10.4	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.702,18	23,76	6,25	30,01	51.082,42
10.5	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	806,06	3,58	0,94	4,52	3.643,39
10.6	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	806,06	22,20	5,84	28,04	22.601,92


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ			
TOMADA DE PREÇOS N.º:	0017/2020/ SMC - TP			
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS			
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			
DATA:	12/08/2020	BDI:	26,31%	
FONTE:	VERBA:	HORA:	MES:	DATA REF.:
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	12/2018
SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	08/2019
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
10.7	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	70,21	54,10	14,23	68,33	4.797,45
10.8	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	2,67	311,86	82,05	393,91	1.051,74
11	PINTURA								81.916,97
11.1	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	806,06	17,62	4,64	22,26	17.942,90
11.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	806,06	11,84	3,12	14,96	12.058,66
11.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	983,01	1,89	0,50	2,39	2.349,39
11.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	983,01	9,23	2,43	11,66	11.461,90
11.5	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	983,01	8,37	2,20	10,57	10.390,42
11.6	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VAOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.180,43	12,72	3,35	16,07	18.969,51
11.7	95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCAO (1 DEMÃO)	SINAPI	M2	102,12	31,45	8,27	39,72	4.056,21
11.8	84657	FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR BRANCO	SINAPI	M2	189,72	6,65	1,75	8,40	1.593,65
11.9	84659	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	SINAPI	M2	189,72	32,91	3,40	36,31	3.094,33
12	PISO								153.825,19
12.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	1.310,88	11,36	2,99	14,35	18.811,13
12.2	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	371,83	17,60	4,63	22,23	8.265,78
12.3	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	371,83	45,64	12,01	57,65	21.436,00
12.4	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	SINAPI	M2	1.004,73	82,29	21,65	103,94	104.431,64




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.				
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ				
TOMADA DE PREÇOS N°:	001/2020/ SMC - TP				
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS				
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
					
DATA :		12/08/2020	VERSÃO	BDI : 26,31%	
FONTE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	85,20%	DATA REF.
	SINAPI	201907 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		48,69%	08/2019

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
12.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	8,60	81,07	21,33	102,40	880,64
13		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							12.319,77
13.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	8,00	831,60	218,79	1.050,39	8.403,12
13.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	335,33	9,25	2,43	11,68	3.916,65
						VALOR BDI:	189.398,75		
						VALOR ORÇAMENTO:	719.835,85		
						VALOR TOTAL:	909.234,60		

Novocentos e Nove Mil Duzentos e Trinta e Quatro reais e Sessenta centavos



RESUMO DO ORÇAMENTO																								
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%																				
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-		
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																			
SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-																					
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP																							
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																							
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.812,55	0,75
2	LOCAÇÃO DA OBRTA	10.111,28	1,11
3	MOVIMENTO DE TERRA	32.352,93	3,56
4	ESTRUTURA	28.308,48	3,11
5	ALVENARIA	121.849,97	13,40
6	ESQUADRIAS	62.875,60	6,92
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	89.287,33	9,82
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITARIAS	145.624,69	16,02
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	12.631,77	1,39
10	REVESTIMENTOS	151.319,94	16,64
11	PINTURA	81.916,97	9,01
12	PISO	153.825,19	16,92
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	12.319,77	1,35
		VALOR BDI:	189.398,75 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	719.835,85
		VALOR TOTAL:	909.234,60



Novecentos e Nove Mil Duzentos e Trinta e Quatro reais e Sessenta centavos

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 08/2019
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 FB595
 P.M. CARIRÉ

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

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	269,78	269,78
00004491 PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	4,00000000	4,70	18,80
00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	13,59	1,49
00004417 SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,00000000	4,62	4,62
TOTAL MATERIAL:					294,69

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,14	17,14
94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	236,83	2,37
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	13,28	26,56
TOTAL SERVIÇO:					46,07

VALOR:	340,76
VALOR SEM ENCARGOS:	327,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	13,70
VALOR COM ENCARGOS:	340,76
VALOR BDI (26.31%):	89,65
QUANTIDADE:	4,50
VALOR TOTAL:	1.533,42

1.2. C1622 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	14,52	58,08
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	17,83	142,64
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	17,83	142,64
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	17,83	142,64
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,12000000	13,21	107,27
TOTAL MAO DE OBRA:					593,27

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01890000	50,49	0,95
I0177 BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	UN	1,00000000	407,48	407,48
I0409 CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	294,93	294,93
I2943 HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00000000	74,54	74,54
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	25,00000000	16,28	407,00
I1725 PREGO 15X15	SEINFRA	KG	1,00000000	11,15	11,15
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	8,00000000	7,99	63,92
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	30,00000000	0,26	7,80
I2167 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	SEINFRA	M	30,00000000	12,53	375,90
I2161 TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	5,00000000	10,77	53,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 08/2019
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			

TOTAL MATERIAL:	1.697,52
VALOR:	2.290,79
VALOR SEM ENCARGOS:	2.017,86
VALOR ENCARGOS (85,20%):	272,93
VALOR COM ENCARGOS:	2.290,79
VALOR BDI (26,31%):	602,71
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	2.290,79



3. C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)


MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,19	49,19
I0355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	5,09	305,40
I0812 COELCE - LIGAÇÃO TRIFASICA	SEINFRA	UN	1,00000000	365,95	365,95
I0840 CONECTOR PARA CABO 10.0MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	2,33	9,32
I0952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	2,49	4,98
I1070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	4,21	25,26
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	35,36	35,36
I1406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	1,08	2,16
I2383 NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	69,54	69,54
I2405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	432,47	432,47
I2413 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	269,68	269,68
TOTAL MATERIAL:					1.569,31

VALOR:	1.569,31
VALOR SEM ENCARGOS:	1.569,31
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.569,31
VALOR BDI (26,31%):	412,89
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	1.569,31

2.1. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	17,83	2,32
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	13,21	1,72
TOTAL MAO DE OBRA:					4,04

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101 ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	11,14	0,22
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	16,28	0,65
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	11,15	0,13
I2429 TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	25,28	0,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			HORA	MES	
				REF.	
				12/2018	
				08/2019	



TOTAL MATERIAL:	1,23
VALOR:	5,27
VALOR SEM ENCARGOS:	3,41
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,86
VALOR COM ENCARGOS:	5,27
VALOR BDI (26.31%):	1,39
QUANTIDADE:	1.518,21
VALOR TOTAL:	8.000,97

93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	3,95600000	13,28	52,54
TOTAL SERVICOS:					52,54

VALOR:	52,54
VALOR SEM ENCARGOS:	37,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):	15,51
VALOR COM ENCARGOS:	52,54
VALOR BDI (26.31%):	13,82
QUANTIDADE:	181,97
VALOR TOTAL:	9.560,70

3.2. 94102 - LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	SINAPI	M3	1,10000000	54,45	59,90
TOTAL MATERIAL:					59,90

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	SINAPI	CHI	0,06400000	19,78	1,27
91533	SINAPI	CHP	0,06900000	23,21	1,60
88309	SINAPI	H	2,06500000	17,27	35,66
88316	SINAPI	H	3,09700000	13,28	41,13
TOTAL SERVICOS:					79,66

VALOR:	139,56
VALOR SEM ENCARGOS:	114,70
VALOR ENCARGOS (85.20%):	24,86
VALOR COM ENCARGOS:	139,56
VALOR BDI (26.31%):	36,72
QUANTIDADE:	10,73
VALOR TOTAL:	1.497,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

3.3. 72897 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (M3)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,25000000	34,28	8,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	13,28	9,30
TOTAL SERVICOS:					17,87	

VALOR:	17,87
VALOR SEM ENCARGOS:	13,60
VALOR ENCARGOS (85,20%):	4,27
VALOR COM ENCARGOS:	17,87
VALOR BDI (26,31%):	4,70
QUANTIDADE:	227,46
VALOR TOTAL:	4.064,71

3.4. C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	116,83	25,96
TOTAL EQUIPAMENTO:					25,96	

VALOR:	25,96
VALOR SEM ENCARGOS:	23,91
VALOR ENCARGOS (85,20%):	2,05
VALOR COM ENCARGOS:	25,96
VALOR BDI (26,31%):	6,83
QUANTIDADE:	227,46
VALOR TOTAL:	5.904,86

3.5. 79482 - ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,05000000	48,26	50,67
TOTAL MATERIAL:					50,67	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
6259	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,08000000	141,60	11,33
5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04000000	93,38	3,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32000000	13,28	4,25
TOTAL SERVICOS:					19,32	

VALOR:	69,99
--------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	MES
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
				REF.	



VALOR SEM ENCARGOS:	67,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,09
VALOR COM ENCARGOS:	69,99
VALOR BDI (26.31%):	18,41
QUANTIDADE:	65,54
VALOR TOTAL:	4.587,14

4.1. 95467 - EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004730 PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	1,10000000	68,45	75,30
TOTAL MATERIAL:					75,30

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,30000000	299,30	89,79
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	17,27	103,62
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	13,28	79,68
TOTAL SERVICOS:					273,09

VALOR:	348,39
VALOR SEM ENCARGOS:	282,84
VALOR ENCARGOS (85.20%):	65,55
VALOR COM ENCARGOS:	348,39
VALOR BDI (26.31%):	91,66
QUANTIDADE:	42,93
VALOR TOTAL:	14.956,38

4.2. C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	17,83	53,49
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,21	132,10
TOTAL MAO DE OBRA:					185,59

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	54,45	33,67
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	4,40	79,20
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	75,98	46,73
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,46	169,51
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	69,05	18,16
TOTAL MATERIAL:					347,27

VALOR:	532,86
VALOR SEM ENCARGOS:	447,48
VALOR ENCARGOS (85.20%):	85,38
VALOR COM ENCARGOS:	532,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
			MES	REF.		



VALOR:	47,27
VALOR SEM ENCARGOS:	32,26
VALOR ENCARGOS (85.20%):	15,01
VALOR COM ENCARGOS:	47,27
VALOR BDI (26.31%):	12,44
QUANTIDADE:	1.198,03
VALOR TOTAL:	56.630,88

5.2. 89169 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 (M2)

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87465	SINAPI	M2	0,31680000	39,94	12,65
87453	SINAPI	M2	0,20280000	37,18	7,54
87459	SINAPI	M2	0,24700000	45,12	11,14
87447	SINAPI	M2	0,23340000	40,20	9,38

TOTAL SERVIÇO:	40,71
-----------------------	--------------

VALOR:	40,71
VALOR SEM ENCARGOS:	34,70
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,01
VALOR COM ENCARGOS:	40,71
VALOR BDI (26.31%):	10,71
QUANTIDADE:	58,00
VALOR TOTAL:	2.361,18

5.3. C1134 - DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	2,40000000	17,83	42,79
I2543	SEINFRA	H	4,80000000	13,21	63,41

TOTAL MAO DE OBRA:	106,20
---------------------------	---------------

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	SEINFRA	M3	0,00400000	50,49	0,20
I0799	SEINFRA	KG	0,70000000	2,97	2,08
I0805	SEINFRA	KG	1,60000000	0,46	0,74
I1672	SEINFRA	M2	1,00000000	102,03	102,03

TOTAL MATERIAL:	105,05
------------------------	---------------

VALOR:	211,25
VALOR SEM ENCARGOS:	162,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%																				
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																			
	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																								
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP																							
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																							
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																							



VALOR ENCARGOS (85.20%):	48,85
VALOR COM ENCARGOS:	211,25
VALOR BDI (26.31%):	55,58
QUANTIDADE:	170,77
VALOR TOTAL:	36.075,16

5.4. C3674 - SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	17,83	2,67
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	13,21	3,96
TOTAL MAO DE OBRA:						6,63

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10191	FERRO CHATO 2" x 3/8"	SEINFRA	KG	0,50000000	5,23	2,62
TOTAL MATERIAL:						2,62


SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	713,62	0,71
TOTAL SERVICIO:						0,71

VALOR:	9,96
VALOR SEM ENCARGOS:	6,72
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,24
VALOR COM ENCARGOS:	9,96
VALOR BDI (26.31%):	2,62
QUANTIDADE:	50,00
VALOR TOTAL:	498,00

5.5. 93184 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	6,47	0,03
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,15	0,90
TOTAL MATERIAL:						0,93

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00190000	336,17	0,64
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	0,01200000	280,68	3,37
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,30800000	6,52	2,01
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	SINAPI	M2	0,12200000	67,57	8,24
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	17,27	1,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10700000	13,28	1,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PREÇO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	
REF.:						

TOTAL SERVIÇO:	17,30
VALOR:	18,23
VALOR SEM ENCARGOS:	16,48
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,75
VALOR COM ENCARGOS:	18,23
VALOR BDI (26.31%):	4,80
QUANTIDADE:	49,40
VALOR TOTAL:	900,56



3.1994 - PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	14,52	17,28
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	17,83	21,22
TOTAL MAO DE OBRA:						38,50

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11715	PORTA TIPO PARANÁ	SEINFRA	M2	1,00000000	57,04	57,04
TOTAL MATERIAL:						57,04


VALOR:	95,54
VALOR SEM ENCARGOS:	77,83
VALOR ENCARGOS (85.20%):	17,71
VALOR COM ENCARGOS:	95,54
VALOR BDI (26.31%):	25,14
QUANTIDADE:	53,40
VALOR TOTAL:	5.101,84

3.2. 90820 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	33,61	100,83
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,05	0,99
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	202,36	202,36
TOTAL MATERIAL:						304,18

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28200000	16,40	21,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64100000	13,28	8,51
TOTAL SERVIÇO:						29,53

VALOR:	333,71
VALOR SEM ENCARGOS:	324,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,35
VALOR COM ENCARGOS:	333,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%		
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

RESOLUÇÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO Nº 3604/2020 P.M. CARIRÉ

VALOR BDI (26.31%):	87,80
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	667,42

6.3. 90822 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	33,61	100,83
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,05	0,99
00010555 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	218,27	218,27
TOTAL MATERIAL:					320,09

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	16,40	25,35
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	13,28	10,27
TOTAL SERVICIO:					35,62

VALOR:	355,71
VALOR SEM ENCARGOS:	344,43
VALOR ENCARGOS (85.20%):	11,28
VALOR COM ENCARGOS:	355,71
VALOR BDI (26.31%):	93,59
QUANTIDADE:	13,00
VALOR TOTAL:	4.624,23

6.4. 91286 - ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 60X210CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000184 BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *13* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIOLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	74,05	74,05
00005066 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01080000	17,91	0,19
00005075 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02350000	13,59	0,32
TOTAL MATERIAL:					74,56

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,46100000	16,40	40,36
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23000000	13,28	16,33
TOTAL SERVICIO:					56,69

VALOR:	131,25
VALOR SEM ENCARGOS:	113,29
VALOR ENCARGOS (85.20%):	17,96
VALOR COM ENCARGOS:	131,25
VALOR BDI (26.31%):	34,53
QUANTIDADE:	2,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																				
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%																
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018															
SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP																			
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																			
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																			



VALOR TOTAL:	262,50
--------------	--------

6.5. 91288 - ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000184	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *13* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	74,05	74,05
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01080000	17,91	0,19
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02350000	13,59	0,32
TOTAL MATERIAL:					74,66	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,96800000	16,40	48,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48400000	13,28	19,71
TOTAL SERVICIO:					68,39	

VALOR:	142,95
VALOR SEM ENCARGOS:	121,28
VALOR ENCARGOS (85.20%):	21,67
VALOR COM ENCARGOS:	142,95
VALOR BDI (26.31%):	37,61
QUANTIDADE:	13,00
VALOR TOTAL:	1.858,35

6.6. 90826 - ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020017	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	5,60000000	3,39	18,98
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,02800000	15,29	0,43
TOTAL MATERIAL:					19,41	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	16,40	4,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14700000	13,28	1,95
TOTAL SERVICIO:					6,79	

VALOR:	26,20
VALOR SEM ENCARGOS:	24,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,15
VALOR COM ENCARGOS:	26,20
VALOR BDI (26.31%):	6,89
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	52,40

6.7. 90828 - ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
					12/2018
					08/2019

00020017	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	5,80000000	3,39	19,66
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,02900000	15,29	0,44
					TOTAL MATERIAL:	20,10

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	16,40	6,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18500000	13,28	2,46
					TOTAL SERVICIO:	8,53

VALOR:	28,63
VALOR SEM ENCARGOS:	25,92
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,71
VALOR COM ENCARGOS:	28,63
VALOR BDI (26.31%):	7,53
QUANTIDADE:	13,00
VALOR TOTAL:	372,19

6.8. 91306 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003093	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	SINAPI	CJ	1,00000000	62,46	62,46
					TOTAL MATERIAL:	62,46

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76700000	16,40	12,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38400000	13,28	5,10
					TOTAL SERVICIO:	17,68

VALOR:	80,14
VALOR SEM ENCARGOS:	74,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,61
VALOR COM ENCARGOS:	80,14
VALOR BDI (26.31%):	21,08
QUANTIDADE:	15,00
VALOR TOTAL:	1.202,10

6.9. C4552 - DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	14,52	3,63
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	17,83	4,46
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,09

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18431	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	1,00000000	40,14	40,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	
			48,69%	12/2018	
			48,69%	08/2019	

18432	PARAFUSO PARA GRANITO	SEINFRA	UN	6,00000000	2,80	16,80
TOTAL MATERIAL:						56,94



VALOR:	65,03
VALOR SEM ENCARGOS:	61,31
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,72
VALOR COM ENCARGOS:	65,03
VALOR BDI (26.31%):	17,11
QUANTIDADE:	116,00
VALOR TOTAL:	7.543,48

6.10. C4553 - FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	14,52	21,78
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	17,83	26,75
TOTAL MAO DE OBRA:						48,53

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18433	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	1,00000000	21,78	21,78
TOTAL MATERIAL:						21,78

VALOR:	70,31
VALOR SEM ENCARGOS:	47,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):	22,33
VALOR COM ENCARGOS:	70,31
VALOR BDI (26.31%):	18,50
QUANTIDADE:	58,00
VALOR TOTAL:	4.077,98

6.11. 73933/001 - PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004930	PORTA DE ABRIR EM GRADIL COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	SINAPI	M2	1,00000000	389,63	389,63
TOTAL MATERIAL:						389,63

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00600000	371,69	2,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	17,27	13,82
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	17,18	27,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,80000000	13,28	37,18
TOTAL SERVICIO:						80,72

VALOR:	470,35
VALOR SEM ENCARGOS:	445,51
VALOR ENCARGOS (85.20%):	24,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
				MES	REF.



VALOR COM ENCARGOS:	470,35
VALOR BDI (26.31%):	123,75
QUANTIDADE:	51,06
VALOR TOTAL:	24.016,07

7.1. 97592 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039385 LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W. D = *17* CM	SINAPI	UN	1,00000000	77,68	77,68
TOTAL MATERIAL:					77,68

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28830000	13,70	3,95
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69200000	17,46	12,08
TOTAL SERVICO:					16,03

VALOR:	93,71
VALOR SEM ENCARGOS:	88,54
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	93,71
VALOR BDI (26.31%):	24,66
QUANTIDADE:	7,00
VALOR TOTAL:	655,97

7.2. C1637 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	14,52	15,97
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	18,07	19,88
TOTAL MAO DE OBRA:					35,85

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11369 LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	54,81	54,81
TOTAL MATERIAL:					54,81

VALOR:	90,66
VALOR SEM ENCARGOS:	74,16
VALOR ENCARGOS (85.20%):	16,50
VALOR COM ENCARGOS:	90,66
VALOR BDI (26.31%):	23,85
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	271,98

7.3. C1638 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	14,52	15,97
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	18,07	19,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	
				MES	REF.
				48,69%	12/2018
				48,69%	08/2019

TOTAL MAO DE OBRA:	35,85
--------------------	-------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	93,68
					93,68
TOTAL MATERIAL:					93,68



VALOR:	129,53
VALOR SEM ENCARGOS:	113,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):	16,50
VALOR COM ENCARGOS:	129,53
VALOR BDI (26.31%):	34,08
QUANTIDADE:	120,00
VALOR TOTAL:	15.543,60

7.4. C1661 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	14,52
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	18,07
TOTAL MAO DE OBRA:					35,85

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11370	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	SEINFRA	UN	1,00000000	60,59
TOTAL MATERIAL:					60,59

VALOR:	96,44
VALOR SEM ENCARGOS:	79,94
VALOR ENCARGOS (85.20%):	16,50
VALOR COM ENCARGOS:	96,44
VALOR BDI (26.31%):	25,37
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	385,76

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	14,52
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	18,07
TOTAL MAO DE OBRA:					39,10

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19428	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	29,21
TOTAL MATERIAL:					29,21

VALOR:	68,31
VALOR SEM ENCARGOS:	50,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):	17,98
VALOR COM ENCARGOS:	68,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%			
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					



VALOR BDI (26.31%):	17,97
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	273,24

7.6. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	18,07	9,04
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	13,21	6,61
TOTAL MAO DE OBRA:						15,65

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	250,25	250,25
TOTAL MATERIAL:						250,25

VALOR:	265,90
VALOR SEM ENCARGOS:	258,70
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,20
VALOR COM ENCARGOS:	265,90
VALOR BDI (26.31%):	69,96
QUANTIDADE:	21,00
VALOR TOTAL:	5.583,90

7.7. C2663 - VENTILADOR DE TETO C/ ALETAS DE MADEIRA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	14,52	11,62
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	18,07	14,46
TOTAL MAO DE OBRA:						26,08

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12245	VENTILADOR DE TETO C/ ALETAS DE MADEIRA	SEINFRA	UN	1,00000000	183,15	183,15
TOTAL MATERIAL:						183,15

VALOR:	209,23
VALOR SEM ENCARGOS:	197,23
VALOR ENCARGOS (85.20%):	12,00
VALOR COM ENCARGOS:	209,23
VALOR BDI (26.31%):	55,05
QUANTIDADE:	16,00
VALOR TOTAL:	3.347,68

7.8. 91867 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, 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
00034562	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	11,78	0,02
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	2,44	2,48
TOTAL MATERIAL:						2,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	
			48,69%	12/2018	
			48,69%	08/2019	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	13,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	17,46
TOTAL SERVICOS:					3,18



VALOR:	5,68
VALOR SEM ENCARGOS:	4,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,01
VALOR COM ENCARGOS:	5,68
VALOR BDI (26.31%):	1,49
QUANTIDADE:	2.094,00
VALOR TOTAL:	11.893,92

7.9. 91868 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034562	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	SINAPI	KG	0,00200000	11,78
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	3,81
TOTAL MATERIAL:					3,89

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12600000	13,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12600000	17,46
TOTAL SERVICOS:					3,93

VALOR:	7,82
VALOR SEM ENCARGOS:	6,57
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,25
VALOR COM ENCARGOS:	7,82
VALOR BDI (26.31%):	2,06
QUANTIDADE:	6,00
VALOR TOTAL:	46,92

7.10. 91869 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034562	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	SINAPI	KG	0,00230000	11,78
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	5,08
TOTAL MATERIAL:					5,20

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15400000	13,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15400000	17,46
TOTAL SERVICOS:					4,80

VALOR:	10,00
VALOR SEM ENCARGOS:	8,48
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,52



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA: 12/08/2020	BDI: 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS N°:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			-	-	



VALOR COM ENCARGOS:	10,00
VALOR BDI (26.31%):	2,63
QUANTIDADE:	90,00
VALOR TOTAL:	900,00

7.11. 93008 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	5,57	6,13
TOTAL MATERIAL:					6,13	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200000	13,70	1,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200000	17,46	1,96
TOTAL SERVICIO:					3,49	

VALOR:	9,62
VALOR SEM ENCARGOS:	8,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,10
VALOR COM ENCARGOS:	9,62
VALOR BDI (26.31%):	2,53
QUANTIDADE:	12,00
VALOR TOTAL:	115,44

7.12. 93009 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	9,12	10,03
TOTAL MATERIAL:					10,03	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	13,70	1,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	17,46	2,25
TOTAL SERVICIO:					4,02	

VALOR:	14,05
VALOR SEM ENCARGOS:	12,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,27
VALOR COM ENCARGOS:	14,05
VALOR BDI (26.31%):	3,70
QUANTIDADE:	39,00
VALOR TOTAL:	547,95

7.13. 93011 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002686	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	16,68	18,35
TOTAL MATERIAL:					18,85	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	13,70	2,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	17,46	2,99
TOTAL SERVICOS:					5,33	



VALOR:	23,68
VALOR SEM ENCARGOS:	22,00
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,68
VALOR COM ENCARGOS:	23,68
VALOR BDI (26.31%):	6,23
QUANTIDADE:	19,00
VALOR TOTAL:	449,92

7.14. 91953 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	12,98	12,98
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,01	6,01
TOTAL SERVICOS:					18,99	

VALOR:	18,99
VALOR SEM ENCARGOS:	16,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,93
VALOR COM ENCARGOS:	18,99
VALOR BDI (26.31%):	5,00
QUANTIDADE:	17,00
VALOR TOTAL:	322,83

7.15. 91959 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	24,09	24,09
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,01	6,01
TOTAL SERVICOS:					30,10	

VALOR:	30,10
VALOR SEM ENCARGOS:	25,54
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,56
VALOR COM ENCARGOS:	30,10
VALOR BDI (26.31%):	7,92
QUANTIDADE:	14,00
VALOR TOTAL:	421,40

7.16. 91967 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 08/2019
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS				

SERVICO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	35,20	35,20
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,01	6,01
TOTAL SERVIÇO:						41,21



VALOR:	41,21
VALOR SEM ENCARGOS:	35,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,18
VALOR COM ENCARGOS:	41,21
VALOR BDI (26.31%):	10,84
QUANTIDADE:	17,00
VALOR TOTAL:	700,57

7.17. C2486 - TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS (UN)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	14,52	5,37
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	18,07	6,69
TOTAL MAO DE OBRA:						12,06

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12113	TOMADA TELEFONE 4 POLOS 'TELEBRAS'	SEINFRA	UN	1,00000000	13,20	13,20
TOTAL MATERIAL:						13,20

VALOR:	25,26
VALOR SEM ENCARGOS:	19,71
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,55
VALOR COM ENCARGOS:	25,26
VALOR BDI (26.31%):	6,65
QUANTIDADE:	14,00
VALOR TOTAL:	353,64

7.18. 91997 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,01	6,01
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	18,29	18,29
TOTAL SERVIÇO:						24,30

VALOR:	24,30
VALOR SEM ENCARGOS:	20,54
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,76
VALOR COM ENCARGOS:	24,30
VALOR BDI (26.31%):	6,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	
			48,69%	12/2018	
			48,69%	08/2019	

QUANTIDADE:	37,00
VALOR TOTAL:	899,10

7.19. 92008 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,01	6,01
92006 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	26,34	26,34
TOTAL SERVICIO:					32,35



VALOR:	32,35
VALOR SEM ENCARGOS:	27,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,75
VALOR COM ENCARGOS:	32,35
VALOR BDI (26.31%):	8,51
QUANTIDADE:	14,00
VALOR TOTAL:	452,90

7.20. C0628 - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,25000000	14,52	18,15
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,25000000	18,07	22,59
TOTAL MAO DE OBRA:					40,74

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10430 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	18,90	18,90
TOTAL MATERIAL:					18,90

VALOR:	59,64
VALOR SEM ENCARGOS:	40,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):	18,74
VALOR COM ENCARGOS:	59,64
VALOR BDI (26.31%):	15,69
QUANTIDADE:	8,00
VALOR TOTAL:	477,12

7.21. C0629 - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	14,52	29,04
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	18,07	36,14
TOTAL MAO DE OBRA:					65,18

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10431 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	SEINFRA	UN	1,00000000	54,30	54,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 08/2019
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			



TOTAL MATERIAL:	54,30
VALOR:	119,48
VALOR SEM ENCARGOS:	89,49
VALOR ENCARGOS (85.20%):	29,99
VALOR COM ENCARGOS:	119,48
VALOR BDI (26.31%):	31,44
QUANTIDADE:	6,00
VALOR TOTAL:	716,88

2. C0563 - CABO TELEFÔNICO CCI - 2 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	14,52	2,18
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	18,07	2,71
TOTAL MAO DE OBRA:						4,89

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10382	CABO TELEFONICO CCI-2	SEINFRA	M	1,02000000	0,80	0,82
TOTAL MATERIAL:						0,82

VALOR:	5,71
VALOR SEM ENCARGOS:	3,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,25
VALOR COM ENCARGOS:	5,71
VALOR BDI (26.31%):	1,50
QUANTIDADE:	300,00
VALOR TOTAL:	1.713,00

2.23. 91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,19	1,42
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	4,40	0,04
TOTAL MATERIAL:						1,46

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02950063	13,70	0,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02950063	17,46	0,52
TOTAL SERVICIO:						0,92

VALOR:	2,35
VALOR SEM ENCARGOS:	2,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,27
VALOR COM ENCARGOS:	2,35
VALOR BDI (26.31%):	0,62
QUANTIDADE:	6.950,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA :	12/08/2020		
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	BDI :	26,31%		
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREÇO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
					REF.
					12/2018
					08/2019

VALOR TOTAL: 16.332,50

7.24. 91928 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	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	2,13	2,53
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	4,40	0,04
TOTAL MATERIAL:					2,57	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	13,70	0,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	17,46	0,70
TOTAL SERVICIO:					1,25	



VALOR:	3,82
VALOR SEM ENCARGOS:	3,43
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,39
VALOR COM ENCARGOS:	3,82
VALOR BDI (26.31%):	1,01
QUANTIDADE:	750,00
VALOR TOTAL:	2.865,00

7.25. 91929 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	2,53	3,01
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	4,40	0,04
TOTAL MATERIAL:					3,05	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	13,70	0,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	17,46	0,70
TOTAL SERVICIO:					1,25	

VALOR:	4,30
VALOR SEM ENCARGOS:	3,91
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,39
VALOR COM ENCARGOS:	4,30
VALOR BDI (26.31%):	1,13
QUANTIDADE:	300,00
VALOR TOTAL:	1.290,00

7.26. 91933 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

00001020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,19000000	5,56	6,62
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	4,40	0,04
TOTAL MATERIAL:						6,66

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	1,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	1,34
TOTAL SERVICIO:					2,39



VALOR:	9,05
VALOR SEM ENCARGOS:	8,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,75
VALOR COM ENCARGOS:	9,05
VALOR BDI (26.31%):	2,38
QUANTIDADE:	100,00
VALOR TOTAL:	905,00

7.27. 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	9,11
TOTAL MATERIAL:					9,11

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	2,18
TOTAL SERVICIO:					2,18

VALOR:	11,29
VALOR SEM ENCARGOS:	10,57
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,72
VALOR COM ENCARGOS:	11,29
VALOR BDI (26.31%):	2,97
QUANTIDADE:	64,00
VALOR TOTAL:	722,56

7.28. 74130/004 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	61,14
TOTAL MATERIAL:					61,14

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	5,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	6,98
TOTAL SERVICIO:					12,46

VALOR:	73,60
---------------	--------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	
	TOMADA DE PREÇOS N°:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	MES
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF.



VALOR SEM ENCARGOS:	69,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,93
VALOR COM ENCARGOS:	73,60
VALOR BDI (26.31%):	19,36
QUANTIDADE:	7,00
VALOR TOTAL:	515,20

7.29. 74131/004 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0012038	SINAPI	UN	1,00000000	306,06	306,06
QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A					
TOTAL MATERIAL:					306,06

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	2,50000000	13,70	34,25
88264	SINAPI	H	2,50000000	17,46	43,65
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL SERVICIO:					77,90


VALOR:	383,96
VALOR SEM ENCARGOS:	359,34
VALOR ENCARGOS (85.20%):	24,62
VALOR COM ENCARGOS:	383,96
VALOR BDI (26.31%):	101,02
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	1.535,84

7.30. 74131/005 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012039	SINAPI	UN	1,00000000	351,54	351,54
QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A					
TOTAL MATERIAL:					351,54

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	3,00000000	13,70	41,10
88264	SINAPI	H	3,00000000	17,46	52,38
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL SERVICIO:					93,48

VALOR:	445,02
VALOR SEM ENCARGOS:	415,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):	29,55
VALOR COM ENCARGOS:	445,02
VALOR BDI (26.31%):	117,08
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	445,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

8.1. 89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12300000	1,24	0,15
00009868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	2,62	2,78
TOTAL MATERIAL:					2,93

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36900000	13,32	4,92
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36900000	16,98	6,27
TOTAL SERVICIO:					11,19



VALOR:	14,12
VALOR SEM ENCARGOS:	10,48
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,64
VALOR COM ENCARGOS:	14,12
VALOR BDI (26.31%):	3,71
QUANTIDADE:	820,00
VALOR TOTAL:	11.578,40

8.2. 89357 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,14700000	1,24	0,18
00009869 TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	5,89	6,25
TOTAL MATERIAL:					6,43

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44000000	13,32	5,86
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44000000	16,98	7,47
TOTAL SERVICIO:					13,33

VALOR:	19,76
VALOR SEM ENCARGOS:	15,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,32
VALOR COM ENCARGOS:	19,76
VALOR BDI (26.31%):	5,20
QUANTIDADE:	88,00
VALOR TOTAL:	1.738,88

8.3. 89448 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,24	0,01
00009874 TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	8,57	9,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-
					REF.
					12/2018
					08/2019

TOTAL MATERIAL:	9,10
-----------------	------

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	13,32	0,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	16,98	0,41

TOTAL SERVICOS:	0,73
-----------------	------



VALOR:	9,83
VALOR SEM ENCARGOS:	9,59
VALOR ENCARGOS (85,20%):	0,24
VALOR COM ENCARGOS:	9,83
VALOR BDI (26,31%):	2,59
QUANTIDADE:	60,00
VALOR TOTAL:	589,80

8.4. 89449 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01000000	1,24	0,01
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	9,82	10,42

TOTAL MATERIAL:	10,43
-----------------	-------

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	13,32	0,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	16,98	0,49

TOTAL SERVICOS:	0,88
-----------------	------

VALOR:	11,31
VALOR SEM ENCARGOS:	11,03
VALOR ENCARGOS (85,20%):	0,28
VALOR COM ENCARGOS:	11,31
VALOR BDI (26,31%):	2,98
QUANTIDADE:	156,00
VALOR TOTAL:	1.764,36

8.5. C2172 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	14,52	8,86
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	17,83	10,88

TOTAL MAO DE OBRA:	19,74
--------------------	-------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,20	0,19
11811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	58,86	58,86

TOTAL MATERIAL:	59,05
-----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			-
					REF.	
					12/2018	
					08/2019	



VALOR:	78,79
VALOR SEM ENCARGOS:	69,70
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,09
VALOR COM ENCARGOS:	78,79
VALOR BDI (26.31%):	20,73
QUANTIDADE:	30,00
VALOR TOTAL:	2.363,70

8.6. C2167 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	14,52	8,86
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	17,83	10,88
TOTAL MAO DE OBRA:						19,74

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	0,20	0,24
11807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	76,38	76,38
TOTAL MATERIAL:						76,62

VALOR:	96,36
VALOR SEM ENCARGOS:	87,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,09
VALOR COM ENCARGOS:	96,36
VALOR BDI (26.31%):	25,35
QUANTIDADE:	16,00
VALOR TOTAL:	1.541,76

8.7. C2168 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,95000000	14,52	13,79
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,95000000	17,83	16,94
TOTAL MAO DE OBRA:						30,73

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	0,20	0,30
11808	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 32MM (1 1/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	106,20	106,20
TOTAL MATERIAL:						106,50

VALOR:	137,23
VALOR SEM ENCARGOS:	123,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):	14,13
VALOR COM ENCARGOS:	137,23
VALOR BDI (26.31%):	36,11
QUANTIDADE:	6,00
VALOR TOTAL:	823,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.						

8.8. 89711 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10000000	1,24	0,12
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	3,36	3,53
TOTAL MATERIAL:					3,65	

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	13,32	4,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	16,98	5,09
TOTAL SERVICIO:					9,09	



VALOR:	12,74
VALOR SEM ENCARGOS:	9,80
VALOR ENCARGOS (85,20%):	2,94
VALOR COM ENCARGOS:	12,74
VALOR BDI (26,31%):	3,35
QUANTIDADE:	60,00
VALOR TOTAL:	764,40

8.9. 89712 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01080000	39,70	0,43
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12700000	1,24	0,16
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01630000	34,48	0,56
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	5,71	6,00
TOTAL MATERIAL:					7,15	

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	13,32	5,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	16,98	6,45
TOTAL SERVICIO:					11,51	

VALOR:	18,66
VALOR SEM ENCARGOS:	14,94
VALOR ENCARGOS (85,20%):	3,72
VALOR COM ENCARGOS:	18,66
VALOR BDI (26,31%):	4,91
QUANTIDADE:	288,00
VALOR TOTAL:	5.374,08

8.10. 89713 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA: 12/08/2020	BDI: 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02470000	39,70	0,98
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,18700000	1,24	0,23
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03850000	34,48	1,33
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	8,25	8,66
TOTAL MATERIAL:						11,20

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56000000	13,32	7,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56000000	16,98	9,51
TOTAL SERVICIO:						16,97



VALOR:	28,17
VALOR SEM ENCARGOS:	22,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,50
VALOR COM ENCARGOS:	28,17
VALOR BDI (26.31%):	7,41
QUANTIDADE:	39,00
VALOR TOTAL:	1.098,63

8.11. 89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,03630000	39,70	1,44
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,24700000	1,24	0,31
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05930000	34,48	2,04
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	9,31	9,78
TOTAL MATERIAL:						13,57

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74000000	13,32	9,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74000000	16,98	12,57
TOTAL SERVICIO:						22,43

VALOR:	36,00
VALOR SEM ENCARGOS:	28,73
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,27
VALOR COM ENCARGOS:	36,00
VALOR BDI (26.31%):	9,47
QUANTIDADE:	318,00
VALOR TOTAL:	11.448,00

8.12. 89849 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01720000	39,70	0,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12300000	1,24	0,15
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02820000	34,48	0,97
00020065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	23,80	24,99
TOTAL MATERIAL:						26,79

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	13,32	4,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	16,98	6,28
TOTAL SERVICIO:					11,21	



VALOR:	38,00
VALOR SEM ENCARGOS:	34,37
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,63
VALOR COM ENCARGOS:	38,00
VALOR BDI (26.31%):	10,00
QUANTIDADE:	120,00
VALOR TOTAL:	4.560,00


8.13. 89707 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01480000	39,70	0,59
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,39	1,39
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	12,04	12,04
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06400000	1,24	0,08
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,02000000	14,53	0,29
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	34,48	0,78
TOTAL MATERIAL:					15,17	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	13,32	3,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	16,98	4,25
TOTAL SERVICIO:					7,58	

VALOR:	22,75
VALOR SEM ENCARGOS:	20,29
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,46
VALOR COM ENCARGOS:	22,75
VALOR BDI (26.31%):	5,99
QUANTIDADE:	28,00
VALOR TOTAL:	637,00

8.14. 98107 - CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000650 BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	17,44560000	1,37	23,90
TOTAL MATERIAL:					23,90

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96920 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO , INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SINAPI	M3	0,06060000	416,80	25,26
87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00110000	299,30	0,33
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	0,02230000	280,68	6,26
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,15030000	17,27	54,41
97733 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,01320000	2.133,60	28,16
94097 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	SINAPI	M2	0,35000000	4,00	1,40
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,15030000	13,28	41,84
TOTAL SERVICIO:					157,66



VALOR:	181,56
VALOR SEM ENCARGOS:	142,97
VALOR ENCARGOS (85.20%):	38,59
VALOR COM ENCARGOS:	181,56
VALOR BDI (26.31%):	47,77
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	181,56

8.15. 89710 - RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00490000	39,70	0,19
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01700000	1,24	0,02
00011739 RALO SECO PVC CONICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	6,02	6,02
00020083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	34,48	0,26
TOTAL MATERIAL:					6,49

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	13,32	0,93
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	16,98	1,19
TOTAL SERVICIO:					2,12

VALOR:	8,61
VALOR SEM ENCARGOS:	7,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,68
VALOR COM ENCARGOS:	8,61
VALOR BDI (26.31%):	2,27
QUANTIDADE:	20,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
	PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20% 48,69% 08/2019
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				

VALOR TOTAL:	172,20
--------------	--------

8.16. 97900 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	46,68900000	0,26 12,14
TOTAL MATERIAL:					12,14

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96920	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO , INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SINAPI	M3	0,03000000	416,80 12,50
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00040000	299,30 0,12
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	0,02910000	280,68 8,17
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,72050000	17,27 29,71
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,01750000	1.854,34 32,45
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	SINAPI	M2	0,36000000	4,00 1,44
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,72050000	13,28 22,85
TOTAL SERVICIO:					107,24



VALOR:	119,38
VALOR SEM ENCARGOS:	94,02
VALOR ENCARGOS (85.20%):	25,36
VALOR COM ENCARGOS:	119,38
VALOR BDI (26.31%):	31,41
QUANTIDADE:	6,00
VALOR TOTAL:	716,28

8.17. 97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	77,40270000	0,26 20,12
TOTAL MATERIAL:					20,12

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96920	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO , INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SINAPI	M3	0,05150000	416,80 21,47
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00060000	299,30 0,18
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	0,04190000	280,68 11,76
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,84870000	17,27 49,20
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,02520000	1.854,34 46,73
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	SINAPI	M2	0,49000000	4,00 1,96
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,84870000	13,28 37,83



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020	BDI: 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

TOTAL SERVIÇO:	169,13
VALOR:	189,25
VALOR SEM ENCARGOS:	149,01
VALOR ENCARGOS (85,20%):	40,24
VALOR COM ENCARGOS:	189,25
VALOR BDI (26,31%):	49,79
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	567,75



8. 94489 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,06000000	12,60	0,76
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02000000	1,24	0,02
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	14,44	14,44
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	34,48	0,48
TOTAL MATERIAL:					15,70	


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05300000	13,32	0,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05300000	16,98	0,90
TOTAL SERVIÇO:					1,61	

VALOR:	17,31
VALOR SEM ENCARGOS:	16,79
VALOR ENCARGOS (85,20%):	0,52
VALOR COM ENCARGOS:	17,31
VALOR BDI (26,31%):	4,55
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	17,31

8.19. 94490 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,06000000	12,60	0,76
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02400000	1,24	0,03
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	22,93	22,93
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	34,48	0,48
TOTAL MATERIAL:					24,20	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15900000	13,32	2,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15900000	16,98	2,70
TOTAL SERVIÇO:					4,82	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	MES
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
				REF.	



VALOR:	29,02
VALOR SEM ENCARGOS:	27,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,56
VALOR COM ENCARGOS:	29,02
VALOR BDI (26.31%):	7,64
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	87,06

8.20. 94491 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,10700000	12,60	1,35
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03400000	1,24	0,04
00011676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	30,67	30,67
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02700000	34,48	0,93
TOTAL MATERIAL:						32,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	13,32	3,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	16,98	3,85
TOTAL SERVICIO:						6,87


VALOR:	39,86
VALOR SEM ENCARGOS:	37,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,22
VALOR COM ENCARGOS:	39,86
VALOR BDI (26.31%):	10,49
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	119,58

8.21. 94492 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,10700000	12,60	1,35
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03400000	1,24	0,04
00011677	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	31,67	31,67
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02700000	34,48	0,93
TOTAL MATERIAL:						33,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	13,32	3,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	16,98	3,85
TOTAL SERVICIO:						6,87

VALOR:	40,86
--------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%																				
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																			
	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																								
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP																							
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																							
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																							



VALOR SEM ENCARGOS:	38,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,22
VALOR COM ENCARGOS:	40,86
VALOR BDI (26.31%):	10,75
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	81,72

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	17,83	17,83
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	17,83	4,46
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	13,21	4,62
TOTAL MAO DE OBRA:					26,91

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	54,45	0,03
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,46	0,07
11646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	174,24	174,24
TOTAL MATERIAL:					174,34


VALOR:	201,25
VALOR SEM ENCARGOS:	188,88
VALOR ENCARGOS (85.20%):	12,37
VALOR COM ENCARGOS:	201,25
VALOR BDI (26.31%):	52,95
QUANTIDADE:	20,00
VALOR TOTAL:	4.025,00

8.23. C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	14,52	7,26
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	17,83	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:					16,18

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10797 CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	45,74	45,74
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,20	0,06
TOTAL MATERIAL:					45,80

VALOR:	61,98
VALOR SEM ENCARGOS:	54,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,45
VALOR COM ENCARGOS:	61,98
VALOR BDI (26.31%):	16,31
QUANTIDADE:	38,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
					12/2018
					08/2019

VALOR TOTAL:	2.355,24
--------------	----------

8.24. C3513 - CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	14,52	7,26
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	17,83	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:						16,18

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	74,87	74,87
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,20	0,06
TOTAL MATERIAL:						74,93



VALOR:	91,11
VALOR SEM ENCARGOS:	83,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,45
VALOR COM ENCARGOS:	91,11
VALOR BDI (26.31%):	23,97
QUANTIDADE:	30,00
VALOR TOTAL:	2.733,30

8.25. 85005 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	1,00000000	340,55	340,55
00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	4,00000000	3,60	14,40
TOTAL MATERIAL:						354,95

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	13,28	5,31
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	14,25	28,50
TOTAL SERVICIO:						33,81

VALOR:	388,76
VALOR SEM ENCARGOS:	378,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,23
VALOR COM ENCARGOS:	388,76
VALOR BDI (26.31%):	102,28
QUANTIDADE:	13,57
VALOR TOTAL:	5.275,47

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	14,52	29,04
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	17,83	35,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-
REF.					12/2018	

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	17,83	35,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	13,21	26,42
					TOTAL MAO DE OBRA:	126,78

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	54,45	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	4,59	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	0,46	
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	5,06	
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	69,05	
I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	142,00	
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	108,19	
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	34,65	
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	30,37	
					TOTAL MATERIAL:	330,88



VALOR:	457,66
VALOR SEM ENCARGOS:	399,33
VALOR ENCARGOS (85,20%):	58,33
VALOR COM ENCARGOS:	457,66
VALOR BDI (26,31%):	120,41
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	1.372,98

8.27. C3018 - PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	14,52	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	17,83	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	17,83	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	13,21	
					TOTAL MAO DE OBRA:	190,84

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	54,45	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	4,59	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	0,46	
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,40000000	5,06	
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	69,05	
I2490	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 2,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	385,70	
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	108,19	
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	34,65	
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	30,37	
					TOTAL MATERIAL:	583,14
					VALOR:	773,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																					
	<p>OBRA: EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.</p> <p>PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ</p> <p>TOMADA DE PREÇOS Nº: 001/2020/ SMC - TP</p> <p>PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS</p> <p>PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS</p>																				
<p>DATA : 12/08/2020 BDI : 26,31%</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																	
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																	
SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					



VALOR SEM ENCARGOS:	686,18
VALOR ENCARGOS (85.20%):	87,80
VALOR COM ENCARGOS:	773,98
VALOR BDI (26.31%):	203,63
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	773,98

8.28. 86901 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0020269 LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO *50 X 35* CM	SINAPI	UN	1,00000000	71,12	71,12
00004823 MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	35,40	18,66
TOTAL MATERIAL:					89,78

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	18,65	15,85
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27000000	13,28	3,59
TOTAL SERVICO:					19,44


VALOR:	109,22
VALOR SEM ENCARGOS:	102,77
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,45
VALOR COM ENCARGOS:	109,22
VALOR BDI (26.31%):	28,74
QUANTIDADE:	28,00
VALOR TOTAL:	3.058,16

9. C1792 - MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	14,52	42,11
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	17,83	51,71
TOTAL MAO DE OBRA:					93,82

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10301 BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,18	0,36
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,20	0,11
11315 JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	36,87	36,87
11524 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	223,53	223,53
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	1,70	3,40
TOTAL MATERIAL:					264,27

VALOR:	358,09
VALOR SEM ENCARGOS:	314,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):	43,16
VALOR COM ENCARGOS:	358,09
VALOR BDI (26.31%):	94,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%																				
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																			
	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																								
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP																							
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																							
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																							

QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	1.074,27

8.30. 86939 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	6,32	6,32
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	205,58	205,58
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	8,69	8,69
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	39,79	39,79
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	5,12	5,12
TOTAL SERVIÇO:					265,50	



VALOR:	265,50
VALOR SEM ENCARGOS:	255,53
VALOR ENCARGOS (85,20%):	9,97
VALOR COM ENCARGOS:	265,50
VALOR BDI (26,31%):	69,85
QUANTIDADE:	10,00
VALOR TOTAL:	2.655,00

8.31. C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	17,83	21,40
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	13,21	26,42
TOTAL MAO DE OBRA:					47,82	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	54,45	0,44
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	185,48	185,48
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,46	1,47
TOTAL MATERIAL:					187,39	

VALOR:	235,21
VALOR SEM ENCARGOS:	213,21
VALOR ENCARGOS (85,20%):	22,00
VALOR COM ENCARGOS:	235,21
VALOR BDI (26,31%):	61,88
QUANTIDADE:	30,37
VALOR TOTAL:	7.143,33

8.32. 95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	17,56	17,56
					TOTAL MATERIAL:	17,56

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	SINAPI	UN	1,00000000	3,05	3,05
					TOTAL SERVICOS:	3,05



VALOR:	20,61
VALOR SEM ENCARGOS:	19,59
VALOR ENCARGOS (85,20%):	1,02
VALOR COM ENCARGOS:	20,61
VALOR BDI (26,31%):	5,42
QUANTIDADE:	38,00
VALOR TOTAL:	783,18

8.33. 86931 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	7,70	7,70
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	352,97	352,97
					TOTAL SERVICOS:	360,67

VALOR:	360,67
VALOR SEM ENCARGOS:	353,41
VALOR ENCARGOS (85,20%):	7,26
VALOR COM ENCARGOS:	360,67
VALOR BDI (26,31%):	94,89
QUANTIDADE:	38,00
VALOR TOTAL:	13.705,46

8.34. 98085 - TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,4 X 1,8 M, VOLUME ÚTIL: 9856 L (PARA 68 CONTRIBUINTES). AF_05/2018 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	290,20240000	2,51	728,41
00000660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	67,20000000	1,54	103,49
					TOTAL MATERIAL:	831,90

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96920	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO , INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SINAPI	M3	1,83160000	416,80	763,41
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01980000	299,30	5,93
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	SINAPI	KG	7,89760000	6,07	47,94
92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	51,14280000	11,21	573,31
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	SINAPI	KG	4,44240000	6,43	28,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%		
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PREÇO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	48,69%	08/2019
PREÇO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS						

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	2,19940000	280,68	617,33
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	SINAPI	M3	0,19690000	557,28	109,73
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	SINAPI	M3	0,13450000	580,24	78,04
94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	SINAPI	M3	0,89300000	138,65	123,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	66,81870000	17,27	1.153,96
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,67200000	1.535,15	1.031,62
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,64100000	38,15	24,45
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,19060000	100,60	19,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	66,81870000	13,28	887,35
TOTAL SERVIÇO:						5.464,61



VALOR:	6.296,51
VALOR SEM ENCARGOS:	5.227,72
VALOR ENCARGOS (85,20%):	1.068,79
VALOR COM ENCARGOS:	6.296,51
VALOR BDI (26,31%):	1.656,61
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	12.593,02

35. 98101 - SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X 3,0 M, ÁREA DE FILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTE). AF_05/2018 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025067 BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	538,38600000	2,51	1.351,35
00000660 CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	77,70000000	1,54	119,66
00004720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	3,06240000	83,60	256,02
TOTAL MATERIAL:					1.727,03

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,70520000	323,02	227,79
89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	SINAPI	KG	9,13160000	6,07	55,43
89996 ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	SINAPI	KG	7,40400000	6,43	47,61
89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	SINAPI	M3	0,22770000	557,28	126,89
89993 GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	SINAPI	M3	0,22420000	580,24	130,09
94115 LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	SINAPI	M3	1,15900000	96,44	111,77
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	59,19180000	17,27	1.022,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 07.892.393/0001-28	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	
					REF.	
					12/2018	
					08/2019	

97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,86800000	1.535,15	1.332,51
5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	2,82840000	38,15	107,90
5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,84090000	100,60	84,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	59,19180000	13,28	786,07
					TOTAL SERVIÇO:	4.032,89



VALOR:	5.759,92
VALOR SEM ENCARGOS:	4.814,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	945,17
VALOR COM ENCARGOS:	5.759,92
VALOR BDI (26.31%):	1.515,43
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	11.519,84

9.1. 98546 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004226	GAS DE COZINHA - GLP	SINAPI	KG	0,26000000	5,62
00004014	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	M2	1,12500000	36,99
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	SINAPI	L	0,61500000	13,49
TOTAL MATERIAL:					51,37

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	15,74
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94800000	17,27
TOTAL SERVIÇO:					19,39

VALOR:	70,76
VALOR SEM ENCARGOS:	64,37
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,39
VALOR COM ENCARGOS:	70,76
VALOR BDI (26.31%):	18,62
QUANTIDADE:	108,01
VALOR TOTAL:	7.642,79

9.2. 98563 - PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038365	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	SINAPI	M2	1,04000000	1,43
TOTAL MATERIAL:					1,49

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.					12/2018	

87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,02500000	478,61	11,97
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41900000	17,27	7,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	13,28	1,13
					TOTAL SERVIÇO:	20,34



VALOR:	21,83
VALOR SEM ENCARGOS:	17,97
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,86
VALOR COM ENCARGOS:	21,83
VALOR BDI (26.31%):	5,74
QUANTIDADE:	108,01
VALOR TOTAL:	2.357,86

10.1. 87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)


SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00420000	326,79	1,37
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	17,27	1,21
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00700000	13,28	0,09
TOTAL SERVIÇO:					2,67

VALOR:	2,67
VALOR SEM ENCARGOS:	2,15
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,52
VALOR COM ENCARGOS:	2,67
VALOR BDI (26.31%):	0,70
QUANTIDADE:	2.396,05
VALOR TOTAL:	6.397,45

10.2. 87531 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,03760000	355,55	13,37
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	17,27	7,43
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15800000	13,28	2,10
TOTAL SERVIÇO:					22,90

VALOR:	22,90
VALOR SEM ENCARGOS:	18,81
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,09
VALOR COM ENCARGOS:	22,90
VALOR BDI (26.31%):	6,02
QUANTIDADE:	693,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
				MES	REF.
				48,69%	12/2018
				48,69%	08/2019

VALOR TOTAL:	15.889,62
--------------	-----------

10.3. 87265 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,56	2,72
00034357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,42000000	3,58	1,50
00000536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05000000	26,63	27,96
TOTAL MATERIAL:					32,18

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49000000	19,61	9,61
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29000000	13,28	3,85
TOTAL SERVICOS:					13,46



VALOR:	45,64
VALOR SEM ENCARGOS:	41,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,47
VALOR COM ENCARGOS:	45,64
VALOR BDI (26.31%):	12,01
QUANTIDADE:	693,87
VALOR TOTAL:	31.668,23

10.4. 87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,03760000	355,55	13,37
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47000000	17,27	8,12
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	13,28	2,27
TOTAL SERVICOS:					23,76

VALOR:	23,76
VALOR SEM ENCARGOS:	19,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,37
VALOR COM ENCARGOS:	23,76
VALOR BDI (26.31%):	6,25
QUANTIDADE:	1.702,18
VALOR TOTAL:	40.443,80

10.5. 87882 - CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87325 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00150000	1.915,95	2,87
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03800000	17,27	0,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%			
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00380000	13,28	0,05
					TOTAL SERVIÇO:	3,58



VALOR:	3,58
VALOR SEM ENCARGOS:	3,31
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,27
VALOR COM ENCARGOS:	3,58
VALOR BDI (26.31%):	0,94
QUANTIDADE:	806,06
VALOR TOTAL:	2.885,69

10.6. 90408 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 (M2)


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,02130000	355,55	7,57
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66000000	17,27	11,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24300000	13,28	3,23
					TOTAL SERVIÇO:	22,20

VALOR:	22,20
VALOR SEM ENCARGOS:	16,89
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,31
VALOR COM ENCARGOS:	22,20
VALOR BDI (26.31%):	5,84
QUANTIDADE:	806,06
VALOR TOTAL:	17.894,53

10.7. 96486 - FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,04260000	8,22	0,35
00036225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,09560000	22,77	24,95
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	2,19120000	0,15	0,33
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01320000	17,62	0,23
00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03330000	30,20	1,01
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,32650000	1,67	2,22
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,84990000	4,45	17,13
					TOTAL MATERIAL:	46,22

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49940000	15,77	7,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	
			48,69%	12/2018	
			48,69%	08/2019	



TOTAL SERVIÇO:	7,88
VALOR:	54,10
VALOR SEM ENCARGOS:	51,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,70
VALOR COM ENCARGOS:	54,10
VALOR BDI (26.31%):	14,23
QUANTIDADE:	70,21
VALOR TOTAL:	3.798,36

8. C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	17,83	26,75
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,75000000	13,21	23,12
TOTAL MAO DE OBRA:					49,87

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,46	1,20
I1659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	239,09	251,04
I7890 REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,83	0,71
TOTAL MATERIAL:					252,95

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	361,40	9,04
TOTAL SERVIÇO:					9,04

VALOR:	311,86
VALOR SEM ENCARGOS:	287,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):	24,47
VALOR COM ENCARGOS:	311,86
VALOR BDI (26.31%):	82,05
QUANTIDADE:	2,67
VALOR TOTAL:	832,67

11.1. 88496 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,10000000	0,35	0,04
00004051 MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	SINAPI	18L	0,04890000	39,60	1,94
TOTAL MATERIAL:					1,98

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67200000	18,39	12,36
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24700000	13,28	3,28
TOTAL SERVIÇO:					15,64

VALOR:	17,62
--------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA: 12/08/2020	BDI: 26.31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS N°:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-



VALOR SEM ENCARGOS:	12,82
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,80
VALOR COM ENCARGOS:	17,62
VALOR BDI (26.31%):	4,64
QUANTIDADE:	806,06
VALOR TOTAL:	14.202,78

11.2. 88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	18,70	6,17
TOTAL MATERIAL:					6,17	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24400000	18,39	4,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	13,28	1,18
TOTAL SERVICIO:					5,67	

VALOR:	11,84
VALOR SEM ENCARGOS:	10,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,74
VALOR COM ENCARGOS:	11,84
VALOR BDI (26.31%):	3,12
QUANTIDADE:	806,06
VALOR TOTAL:	9.543,75

11.3. 88485 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	SINAPI	L	0,16000000	6,21	0,99
TOTAL MATERIAL:					0,99	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03879475	18,39	0,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01392632	13,28	0,18
TOTAL SERVICIO:					0,89	

VALOR:	1,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1,61
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,28
VALOR COM ENCARGOS:	1,89
VALOR BDI (26.31%):	0,50
QUANTIDADE:	983,01
VALOR TOTAL:	1.859,76

11.4. 88497 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,10000000	0,35	0,04
00004051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	SINAPI	18L	0,04890000	39,60	1,94
					TOTAL MATERIAL:	1,98

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31200000	5,74	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	1,51	
					TOTAL SERVICOS:	7,25



VALOR:	9,23
VALOR SEM ENCARGOS:	7,01
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,22
VALOR COM ENCARGOS:	9,23
VALOR BDI (26.31%):	2,43
QUANTIDADE:	983,01
VALOR TOTAL:	9.073,18

11.5. 88487 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007345	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	SINAPI	L	0,33000000	5,34	
					TOTAL MATERIAL:	5,34

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	2,39	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04800000	0,64	
					TOTAL SERVICOS:	3,03

VALOR:	8,37
VALOR SEM ENCARGOS:	7,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,93
VALOR COM ENCARGOS:	8,37
VALOR BDI (26.31%):	2,20
QUANTIDADE:	983,01
VALOR TOTAL:	8.227,79

11.6. 88417 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,93800000	11,16	
					TOTAL MATERIAL:	11,16

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07200000	1,32	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01800000	0,24	
					TOTAL SERVICOS:	1,56

VALOR:	12,72
---------------	--------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%																				
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																				
	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																									
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP																								
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																								
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																								



VALOR SEM ENCARGOS:	12,24
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,48
VALOR COM ENCARGOS:	12,72
VALOR BDI (26.31%):	3,35
QUANTIDADE:	1.180,43
VALOR TOTAL:	15.015,07

11.7. 95468 - PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS) (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,12000000	20,56	2,47
00003768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	SINAPI	UN	0,30000000	1,46	0,44
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03000000	12,12	0,36
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,14400000	19,80	2,85
TOTAL MATERIAL:					6,12	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	18,39	14,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	13,28	10,62
TOTAL SERVICIO:					25,33	

VALOR:	31,45
VALOR SEM ENCARGOS:	23,77
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,68
VALOR COM ENCARGOS:	31,45
VALOR BDI (26.31%):	8,27
QUANTIDADE:	102,12
VALOR TOTAL:	3.211,67

11.8. 84657 - FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006086	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	GL	0,05600000	39,13	2,19
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,40000000	0,35	0,14
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,04000000	12,12	0,48
TOTAL MATERIAL:					2,81	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	17,27	2,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	13,28	1,59
TOTAL SERVICIO:					3,84	

VALOR:	6,65
VALOR SEM ENCARGOS:	5,43
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,22
VALOR COM ENCARGOS:	6,65
VALOR BDI (26.31%):	1,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%			
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

QUANTIDADE:	189,72
VALOR TOTAL:	1.261,64

11.9. 84659 - PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,04000000	12,12	0,48
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,16000000	22,43	3,59
TOTAL MATERIAL:					4,07	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	18,39	5,52
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	13,28	3,32
TOTAL SERVICIO:					8,84	



VALOR:	12,91
VALOR SEM ENCARGOS:	10,22
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,69
VALOR COM ENCARGOS:	12,91
VALOR BDI (26.31%):	3,40
QUANTIDADE:	189,72
VALOR TOTAL:	2.449,29

12.1. 95240 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,03390000	234,60	7,95
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	17,27	2,82
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	13,28	0,59
TOTAL SERVICIO:					11,36	

VALOR:	11,36
VALOR SEM ENCARGOS:	9,72
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,64
VALOR COM ENCARGOS:	11,36
VALOR BDI (26.31%):	2,99
QUANTIDADE:	1.310,88
VALOR TOTAL:	14.891,60

12.2. C2180 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	17,83	4,46
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,55000000	13,21	7,27
TOTAL MAO DE OBRA:					11,73	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		48,69%	12/2018
				48,69%	08/2019

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	50,49	1,84
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,76000000	0,46	4,03
					TOTAL MATERIAL:	5,87



VALOR:	17,60
VALOR SEM ENCARGOS:	12,20
VALOR ENCARGOS (85,20%):	5,40
VALOR COM ENCARGOS:	17,60
VALOR BDI (26,31%):	4,63
QUANTIDADE:	371,83
VALOR TOTAL:	6.544,21

12.3. 87265 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,56	2,72
00034357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,42000000	3,58	1,50
00000536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05000000	26,63	27,96
TOTAL MATERIAL:					32,18


SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49000000	19,61	9,61
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29000000	13,28	3,85
TOTAL SERVICIO:					13,46

VALOR:	45,64
VALOR SEM ENCARGOS:	41,17
VALOR ENCARGOS (85,20%):	4,47
VALOR COM ENCARGOS:	45,64
VALOR BDI (26,31%):	12,01
QUANTIDADE:	371,83
VALOR TOTAL:	16.970,32

12.4. 72137 - PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	12,00000000	0,46	5,52
00004824 GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	SINAPI	KG	22,00000000	0,37	8,14
00003671 JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	2,00000000	0,82	1,64
00007353 RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA	SINAPI	L	0,21176000	21,66	4,59
TOTAL MATERIAL:					19,89

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	17,27	12,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	
			48,69%	12/2018	
			48,69%	08/2019	

95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHP	2,00000000	2,78	5,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,37000000	13,28	44,75
					TOTAL SERVIÇO:	62,40



VALOR:	82,29
VALOR SEM ENCARGOS:	65,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):	17,21
VALOR COM ENCARGOS:	82,29
VALOR BDI (26.31%):	21,65
QUANTIDADE:	1.004,73
VALOR TOTAL:	82.679,23

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	17,83	8,92
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	13,21	3,30
TOTAL MAO DE OBRA:					12,22

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	66,75	66,75
TOTAL MATERIAL:					66,75


SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	559,78	2,10
TOTAL SERVIÇO:					2,10

VALOR:	81,07
VALOR SEM ENCARGOS:	75,21
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,86
VALOR COM ENCARGOS:	81,07
VALOR BDI (26.31%):	21,33
QUANTIDADE:	8,60
VALOR TOTAL:	697,20

13.1. C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0188 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	831,60	831,60
TOTAL MATERIAL:					831,60

VALOR:	831,60
VALOR SEM ENCARGOS:	831,60
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	831,60
VALOR BDI (26.31%):	218,79
QUANTIDADE:	8,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%		
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-	-


VALOR TOTAL:	6.652,80
---------------------	-----------------

13.2. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	13,21	9,25
TOTAL MAO DE OBRA:						9,25



VALOR:	9,25
VALOR SEM ENCARGOS:	4,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,26
VALOR COM ENCARGOS:	9,25
VALOR BDI (26.31%):	2,43
QUANTIDADE:	335,33
VALOR TOTAL:	3.101,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																								
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%																				
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																			
SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																								
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP																							
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																							
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																							

95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00930000	12,24
TOTAL MAO DE OBRA:					0,11
VALOR:					0,11
VALOR SEM ENCARGOS:					0,06
VALOR ENCARGOS (85,20%):					0,05
VALOR COM ENCARGOS:					0,11
VALOR BDI (26,31%):					0,03
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					0,11



88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	12,24
TOTAL MAO DE OBRA:					12,24

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,06
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34
TOTAL MATERIAL:					1,40

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11
TOTAL SERVICO:					0,11

VALOR:					17,14
VALOR SEM ENCARGOS:					11,46
VALOR ENCARGOS (85,20%):					5,68
VALOR COM ENCARGOS:					17,14
VALOR BDI (26,31%):					4,51
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					17,14

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%		
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-

00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	3.370,08	0,22
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,22



VALOR:	0,22
VALOR SEM ENCARGOS:	0,22
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,22
VALOR BDI (26.31%):	0,06
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,22

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001440	3.370,08	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,05	

VALOR:	0,05
VALOR SEM ENCARGOS:	0,05
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,05
VALOR BDI (26.31%):	0,01
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,05

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 (CHI)

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,22	0,22
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVIÇO:					0,27	

VALOR:	0,27
VALOR SEM ENCARGOS:	0,27
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,27
VALOR BDI (26.31%):	0,07
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,27

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	3.370,08	0,20
----------	---	--------	----	------------	----------	------

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,20
--------------------	------



VALOR:	0,20
VALOR SEM ENCARGOS:	0,20
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,20
VALOR BDI (26.31%):	0,05
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,20

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,78

TOTAL MATERIAL:	0,98
-----------------	------

VALOR:	0,98
VALOR SEM ENCARGOS:	0,98
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,98
VALOR BDI (26.31%):	0,26
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,98

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,22
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,05
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,20
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,98

TOTAL SERVICIO:	1,45
-----------------	------

VALOR:	1,45
VALOR SEM ENCARGOS:	1,45
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,45
VALOR BDI (26.31%):	0,38
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	1,45

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
		OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS					-

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

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	SINAPI	H	0,00670000	12,14	0,08
TOTAL MAO DE OBRA:						0,08
VALOR:						0,08
VALOR SEM ENCARGOS:						0,04
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,04
VALOR COM ENCARGOS:						0,08
VALOR BDI (26.31%):						0,02
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						0,08



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

GERAL	DESCR. OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:						3,39

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	12,14	12,14
TOTAL MAO DE OBRA:						12,14

MATERIAL	DESCR. OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,64	0,64
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL MATERIAL:						0,65

SERVICO	DESCR. OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
TOTAL SERVICO:						0,08

VALOR:						16,26
VALOR SEM ENCARGOS:						10,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,62
VALOR COM ENCARGOS:						16,26
VALOR BDI (26.31%):						4,28
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						16,26

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	
				12/2018	
				08/2019	

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01710000	8,40
					TOTAL MAO DE OBRA:
					0,14



VALOR:	0,14
VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,06
VALOR COM ENCARGOS:	0,14
VALOR BDI (26.31%):	0,04
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,14

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
GERAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83
					TOTAL GERAL:
					3,39

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	8,40
					TOTAL MAO DE OBRA:
					8,40

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34
					TOTAL MATERIAL:
					1,36

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14
					TOTAL SERVICO:
					0,14

VALOR:	13,28
VALOR SEM ENCARGOS:	9,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,92
VALOR COM ENCARGOS:	13,28
VALOR BDI (26.31%):	3,49
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	13,28

94962 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82700000	54,45
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,02000000	0,46
					97,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.982.393/0001-29</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
				MES	REF.
				48,69%	12/2018
				48,69%	08/2019

00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57800000	65,47	37,84
					TOTAL MATERIAL:	180,40

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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	0,72000000	0,27	0,19
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	1,45	1,10
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48000000	16,26	24,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34000000	13,28	31,08
					TOTAL SERVICOS:	56,43



VALOR:	236,83
VALOR SEM ENCARGOS:	219,34
VALOR ENCARGOS (85.20%):	17,49
VALOR COM ENCARGOS:	236,83
VALOR BDI (26.31%):	62,31
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	236,83

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	12.975,81	0,69
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,69

VALOR:	0,69
VALOR SEM ENCARGOS:	0,69
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,69
VALOR BDI (26.31%):	0,18
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,69

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001400	12.975,81	0,18
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,18

VALOR:	0,18
VALOR SEM ENCARGOS:	0,18
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,18
VALOR BDI (26.31%):	0,05
QUANTIDADE:	1,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.					12/2018	
					08/2019	

VALOR TOTAL:	0,18
--------------	------

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,00930000	14,74	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:					0,14



VALOR:	0,13
VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,06
VALOR COM ENCARGOS:	0,13
VALOR BDI (26.31%):	0,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,13

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

GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	14,74	14,74
TOTAL MAO DE OBRA:					14,74

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,64	0,64
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL MATERIAL:					0,65

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL SERVICO:					0,13

VALOR:	18,91
VALOR SEM ENCARGOS:	12,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,84
VALOR COM ENCARGOS:	18,91
VALOR BDI (26.31%):	4,98
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	18,91

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
		OBRA:	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%		
PREFEITURA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	001/2020/ SMC - TP	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS					
	60 (SESSENTA) DIAS					

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

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,69	0,69
91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,91	18,91
TOTAL SERVIÇO:					19,78



VALOR:	19,78
VALOR SEM ENCARGOS:	12,94
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,84
VALOR COM ENCARGOS:	19,78
VALOR BDI (26.31%):	5,20
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	19,78

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

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	12.975,81	0,87
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,87

VALOR:	0,87
VALOR SEM ENCARGOS:	0,87
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,87
VALOR BDI (26.31%):	0,23
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,87

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

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,59000000	4,34	2,56
TOTAL MATERIAL:					2,56

VALOR:	2,56
VALOR SEM ENCARGOS:	2,56
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,56
VALOR BDI (26.31%):	0,67
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	2,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.862.393/0001-25</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.					12/2018	
					08/2019	

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

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,69	0,69
91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,87	0,87
91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	2,56	2,56
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,91	18,91
TOTAL SERVICIO:					23,21



VALOR:	23,21
VALOR SEM ENCARGOS:	16,37
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,84
VALOR COM ENCARGOS:	23,21
VALOR BDI (26.31%):	6,11
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	23,21

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)


MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,01710000	12,24	0,21
TOTAL MAO DE OBRA:					0,21

VALOR:	0,20
VALOR SEM ENCARGOS:	0,11
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,09
VALOR COM ENCARGOS:	0,20
VALOR BDI (26.31%):	0,05
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,20

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,24	12,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.852.383/0001-28</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

TOTAL MAO DE OBRA:	12,24
---------------------------	--------------

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,96	0,96
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
TOTAL MATERIAL:						1,44

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
TOTAL SERVICIO:						0,20



VALOR:	17,27
VALOR SEM ENCARGOS:	11,55
VALOR ENCARGOS (85,20%):	5,72
VALOR COM ENCARGOS:	17,27
VALOR BDI (26,31%):	4,54
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	17,27

91367 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00004000	30.253,85	1,21
00037760	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00004000	269.109,65	10,76
TOTAL EQUIPAMENTO:						11,97

VALOR:	11,97
VALOR SEM ENCARGOS:	11,97
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	11,97
VALOR BDI (26,31%):	3,15
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	11,97

91369 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000290	30.253,85	0,09
00037760	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000290	269.109,65	0,78
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,87

VALOR:	0,87
VALOR SEM ENCARGOS:	0,87
VALOR ENCARGOS:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																								
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%																				
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																			
SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																								
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP																							
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																							
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																							

VALOR COM ENCARGOS:	0,87
VALOR BDI (26.31%):	0,23
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,87

91368 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733 CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001400	30.253,85	0,42
00037760 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001400	269.109,65	3,77
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,19



VALOR:	4,19
VALOR SEM ENCARGOS:	4,19
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,19
VALOR BDI (26.31%):	1,10
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	4,19

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020 MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	H	0,00410000	13,16	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:					0,05

VALOR:	0,05
VALOR SEM ENCARGOS:	0,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,02
VALOR COM ENCARGOS:	0,05
VALOR BDI (26.31%):	0,01
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,05

88281 - MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020 MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	H	1,00000000	13,16	13,16
TOTAL MAO DE OBRA:					13,16

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
		OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS					-

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,64	0,64
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL MATERIAL:					0,65	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVICIO:					0,05	



VALOR:	17,25
VALOR SEM ENCARGOS:	11,18
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,07
VALOR COM ENCARGOS:	17,25
VALOR BDI (26.31%):	4,54
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	17,25

5961 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91367	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	11,97	11,97
91369	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,87	0,87
91368	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,19	4,19
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,25	17,25
TOTAL SERVICIO:					34,28	

VALOR:	34,28
VALOR SEM ENCARGOS:	28,21
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,07
VALOR COM ENCARGOS:	34,28
VALOR BDI (26.31%):	9,02
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	34,28

I2721 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	48,42
TOTAL TRANSPORTE:					48,42

VALOR:	48,42
VALOR SEM ENCARGOS:	48,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%		
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS						

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	48,42
VALOR BDI (26.31%):	12,74
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	48,42

I2722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
TOTAL MAO DE OBRA:					20,09



VALOR:	20,09
VALOR SEM ENCARGOS:	10,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,24
VALOR COM ENCARGOS:	20,09
VALOR BDI (26.31%):	5,29
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	20,09

I0690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	48,42	48,42
I2722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,20152941	0,99	17,03
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,80551618	0,99	5,75
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	25,80229412	0,99	25,54
TOTAL TRANSPORTE:					116,83

VALOR:	116,83
VALOR SEM ENCARGOS:	107,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,24
VALOR COM ENCARGOS:	116,83
VALOR BDI (26.31%):	30,74
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	116,83

91359 - CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037745 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7925 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	229.214,70	7,86
00037738 TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00003430	41.305,19	1,42
TOTAL EQUIPAMENTO:					9,28

VALOR:	9,28
--------	------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA: 12/08/2020	BDI: 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



VALOR SEM ENCARGOS:	9,28
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	9,28
VALOR BDI (26.31%):	2,44
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	9,28

91361 - CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037745	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7925 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	229.214,70	0,64
00037738	TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000280	41.305,19	0,12
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,76	

VALOR:	0,76
VALOR SEM ENCARGOS:	0,76
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,76
VALOR BDI (26.31%):	0,20
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,76

91360 - CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037745	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7925 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001370	229.214,70	3,14
00037738	TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001370	41.305,19	0,57
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,71	

VALOR:	3,71
VALOR SEM ENCARGOS:	3,71
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,71
VALOR BDI (26.31%):	0,98
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	3,71

53882 - CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037745	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 13000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7925 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	229.214,70	14,74
00037738	TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006430	41.305,19	2,66
TOTAL EQUIPAMENTO:					17,40	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.982.983/0001-28</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.					12/2018	
					08/2019	



VALOR:	17,40
VALOR SEM ENCARGOS:	17,40
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	17,40
VALOR BDI (26.31%):	4,58
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	17,40

5747 - CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	25,04000000	3,69	92,40
TOTAL MATERIAL:					92,40

VALOR:	92,40
VALOR SEM ENCARGOS:	92,40
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	92,40
VALOR BDI (26.31%):	24,31
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	92,40

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	H	0,00410000	13,96	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:					0,06

VALOR:	0,05
VALOR SEM ENCARGOS:	0,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,02
VALOR COM ENCARGOS:	0,05
VALOR BDI (26.31%):	0,01
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,05

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	H	1,00000000	13,96	13,96



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020	BDI: 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

TOTAL MAO DE OBRA:	13,96
---------------------------	--------------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,64	0,64
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL MATERIAL:					0,65	

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



VALOR:	18,05
VALOR SEM ENCARGOS:	11,61
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,44
VALOR COM ENCARGOS:	18,05
VALOR BDI (26.31%):	4,75
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	18,05

6259 - CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91359	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	9,28	9,28
91361	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
91360	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,71	3,71
53882	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	17,40	17,40
5747	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	92,40	92,40
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,05	18,05
TOTAL SERVICIO:					141,60	

VALOR:	141,60
VALOR SEM ENCARGOS:	135,16
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,44
VALOR COM ENCARGOS:	141,60
VALOR BDI (26.31%):	37,25
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	141,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

95357 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234 OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	0,00930000	16,98	0,16
TOTAL MAO DE OBRA:					0,16



VALOR:	0,15
VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,06
VALOR COM ENCARGOS:	0,15
VALOR BDI (26.31%):	0,04
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,15

88294 - OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234 OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	16,98	16,98
TOTAL MAO DE OBRA:					16,98

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,64	0,64
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL MATERIAL:					0,65

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15
TOTAL SERVICO:					0,15

VALOR:	21,17
VALOR SEM ENCARGOS:	13,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,87
VALOR COM ENCARGOS:	21,17
VALOR BDI (26.31%):	5,57
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	21,17

88859 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																								
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%																				
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																			
	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																								
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP																							
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																							
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																							

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036530 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 2, POTENCIA LIQUIDA 79 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,20 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	214.491,94	12,01

TOTAL EQUIPAMENTO: 12,01



VALOR:	12,01
VALOR SEM ENCARGOS:	12,01
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	12,01
VALOR BDI (26.31%):	3,16
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	12,01

88860 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036530 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 2, POTENCIA LIQUIDA 79 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,20 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00001440	214.491,94	3,09

TOTAL EQUIPAMENTO: 3,09


VALOR:	3,09
VALOR SEM ENCARGOS:	3,09
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,09
VALOR BDI (26.31%):	0,81
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	3,09

5667 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036530 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 2, POTENCIA LIQUIDA 79 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,20 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	214.491,94	15,01

TOTAL EQUIPAMENTO: 15,01

VALOR:	15,01
VALOR SEM ENCARGOS:	15,01
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	15,01
VALOR BDI (26.31%):	3,95
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	15,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

5668 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	11,41000000	3,69	42,10

TOTAL MATERIAL: 42,10



VALOR:	42,10
VALOR SEM ENCARGOS:	42,10
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	42,10
VALOR BDI (26.31%):	11,08
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	42,10

5688 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,17	21,17
88859	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	12,01	12,01
88860	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,09	3,09
5667	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	15,01	15,01
5668	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	42,10	42,10

TOTAL SERVICIO: 93,38

VALOR:	93,38
VALOR SEM ENCARGOS:	85,51
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,87
VALOR COM ENCARGOS:	93,38
VALOR BDI (26.31%):	24,57
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	93,38

87316 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 (M3)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,13000000	64,35	72,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%		
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-	-

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,58000000	0,46	149,77
					TOTAL MATERIAL:	222,49

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,50000000	0,27	0,95
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,07000000	1,45	1,55
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,57000000	16,26	74,31
					TOTAL SERVIÇO:	76,81



VALOR:	299,30
VALOR SEM ENCARGOS:	273,61
VALOR ENCARGOS (85,20%):	25,69
VALOR COM ENCARGOS:	299,30
VALOR BDI (26,31%):	78,75
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	299,30

95309 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	0,01190000	9,63	0,11
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,11

VALOR:	0,11
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (85,20%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,11
VALOR BDI (26,31%):	0,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,11

88239 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
					TOTAL GERAL:	3,39

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	1,00000000	9,63	9,63
					TOTAL MAO DE OBRA:	9,63

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,06	1,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.892.993/0001-28</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.					12/2018	
					08/2019	

00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
					TOTAL MATERIAL:	1,40

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
					TOTAL SERVICIO:	0,11



VALOR:	14,53
VALOR SEM ENCARGOS:	10,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,48
VALOR COM ENCARGOS:	14,53
VALOR BDI (26.31%):	3,82
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	14,53

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	13.708,79	0,88
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,88

VALOR:	0,88
VALOR SEM ENCARGOS:	0,88
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,88
VALOR BDI (26.31%):	0,23
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,88


89222 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001440	13.708,79	0,20
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,20

VALOR:	0,20
VALOR SEM ENCARGOS:	0,20
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,20
VALOR BDI (26.31%):	0,05
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,20

89226 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PREÇO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PREÇO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.						

89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20

TOTAL SERVIÇO: 1,08



VALOR:	1,08
VALOR SEM ENCARGOS:	1,08
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,08
VALOR BDI (26.31%):	0,28
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	1,08

89223 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	13.708,79	0,82

TOTAL EQUIPAMENTO: 0,82

VALOR:	0,82
VALOR SEM ENCARGOS:	0,82
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,82
VALOR BDI (26.31%):	0,22
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,82

89224 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 (H)

MATERIAL	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	2,50000000	0,78	1,95

TOTAL MATERIAL: 1,95

VALOR:	1,95
VALOR SEM ENCARGOS:	1,95
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,95
VALOR BDI (26.31%):	0,51
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	1,95

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

SERVICO	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	
					12/2018
					08/2019

89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,95	1,95

TOTAL SERVIÇO: 3,85



VALOR:	3,85
VALOR SEM ENCARGOS:	3,85
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,85
VALOR BDI (26.31%):	1,01
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	3,85

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

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76100000	54,45	41,44
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,16000000	0,46	149,57
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59100000	65,47	38,69

TOTAL MATERIAL: 229,70

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,62000000	1,08	0,67
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,66000000	3,85	2,54
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28000000	16,26	20,81
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,03000000	13,28	26,96

TOTAL SERVIÇO: 50,98

VALOR:	280,68
VALOR SEM ENCARGOS:	265,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):	15,15
VALOR COM ENCARGOS:	280,68
VALOR BDI (26.31%):	73,85
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	280,68

90582 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	1.906,33	0,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	MES
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
				REF.	

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,24
--------------------	------



VALOR:	0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	0,24
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,24
VALOR BDI (26.31%):	0,06
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,24

90583 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002880	1.906,33	0,05

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,05
--------------------	------

VALOR:	0,05
VALOR SEM ENCARGOS:	0,05
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,05
VALOR BDI (26.31%):	0,01
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,05

90587 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05

TOTAL SERVICOS:	0,29
-----------------	------


VALOR:	0,29
VALOR SEM ENCARGOS:	0,29
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,29
VALOR BDI (26.31%):	0,08
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,29

90584 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	1.906,33	0,19

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,19
--------------------	------

VALOR:	0,19
--------	------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	
			48,69%	12/2018	
			48,69%	08/2019	



VALOR SEM ENCARGOS:	0,19
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,19
VALOR BDI (26.31%):	0,05
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,19

90585 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,78
TOTAL MATERIAL:					0,98

VALOR:	0,98
VALOR SEM ENCARGOS:	0,98
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,98
VALOR BDI (26.31%):	0,26
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,98


90586 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,24
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,19
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,98
TOTAL SERVICIO:					1,46

VALOR:	1,46
VALOR SEM ENCARGOS:	1,46
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,46
VALOR BDI (26.31%):	0,38
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	1,46

92874 - LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19900000	17,14
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19900000	17,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	13,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	

90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	0,29	0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06800000	1,46	0,10

TOTAL SERVIÇO: 22,82



VALOR:	22,82
VALOR SEM ENCARGOS:	15,88
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,94
VALOR COM ENCARGOS:	22,82
VALOR BDI (26.31%):	6,00
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	22,82

87292 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,29000000	70,24
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	193,70000000	120,09
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	185,63000000	85,39
TOTAL MATERIAL:					275,72

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,64000000	0,98
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,11000000	1,61
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,75000000	77,24
TOTAL SERVIÇO:					79,83

VALOR:	355,55
VALOR SEM ENCARGOS:	328,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	26,70
VALOR COM ENCARGOS:	355,55
VALOR BDI (26.31%):	93,55
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	355,55

87465 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	13,60000000	18,63
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	0,13
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	0,59
TOTAL MATERIAL:					19,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.892.383/0001-28</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
REF.					12/2018	
					08/2019	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00880000	355,55	3,13
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73000000	17,27	12,61
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	13,28	4,85
TOTAL SERVICIO:					20,59



VALOR:	39,94
VALOR SEM ENCARGOS:	34,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,85
VALOR COM ENCARGOS:	39,94
VALOR BDI (26.31%):	10,51
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	39,94

87453 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000650 BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	13,50000000	1,37	18,50
00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	26,30	0,13
00034557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	1,41	0,59
TOTAL MATERIAL:					19,22

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00880000	355,55	3,13
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62000000	17,27	10,71
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	13,28	4,12
TOTAL SERVICIO:					17,96

VALOR:	37,18
VALOR SEM ENCARGOS:	32,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,01
VALOR COM ENCARGOS:	37,18
VALOR BDI (26.31%):	9,78
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	37,18

87459 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000650 BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	13,60000000	1,37	18,63
00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	26,30	0,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.862.393/0001-28</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.					12/2018	

00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	1,41	1,11
					TOTAL MATERIAL:	19,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00880000	355,55	3,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92000000	17,27	15,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46000000	13,28	6,11
					TOTAL SERVICIO:	25,13



Handwritten signature/initials

VALOR:	45,12
VALOR SEM ENCARGOS:	37,82
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,30
VALOR COM ENCARGOS:	45,12
VALOR BDI (26.31%):	11,87
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	45,12

87447 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000650	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	13,50000000	1,37	18,50
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	26,30	0,25
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	1,41	1,11
					TOTAL MATERIAL:	19,86

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00880000	355,55	3,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72000000	17,27	12,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	13,28	4,78
					TOTAL SERVICIO:	20,34

VALOR:	40,20
VALOR SEM ENCARGOS:	34,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,76
VALOR COM ENCARGOS:	40,20
VALOR BDI (26.31%):	10,58
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	40,20

C0164 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 08/2019
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	13,21	428,66
					TOTAL MAO DE OBRA:	428,66

MATERIAL	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	M3	1,21600000	50,49	61,40	
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,00000000	0,46	223,56	
					TOTAL MATERIAL:	284,96



VALOR:	713,62
VALOR SEM ENCARGOS:	516,42
VALOR ENCARGOS (85,20%):	197,20
VALOR COM ENCARGOS:	713,62
VALOR BDI (26,31%):	187,75
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	713,62

87294 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2014 (M3)

MATERIAL	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,31000000	54,45	71,33	
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	174,87000000	0,62	108,42	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	167,58000000	0,46	77,09	
					TOTAL MATERIAL:	256,84

SERVICO	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	2,88000000	1,08	3,11	
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,88000000	3,85	3,39	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,76000000	16,26	61,14	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,88000000	13,28	11,69	
					TOTAL SERVICIO:	79,33

VALOR:	336,17
VALOR SEM ENCARGOS:	311,59
VALOR ENCARGOS (85,20%):	24,58
VALOR COM ENCARGOS:	336,17
VALOR BDI (26,31%):	88,45
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	336,17

95308 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,00930000	8,53	0,08	
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,08

VALOR:	0,07
--------	------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.892.393/0001-28</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.						



VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,03
VALOR COM ENCARGOS:	0,07
VALOR BDI (26.31%):	0,02
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,07

88238 - AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:						3,39

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	1,00000000	8,53	8,53
TOTAL MAO DE OBRA:						8,53

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,96	0,96
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
TOTAL MATERIAL:						1,44


SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVICIO:						0,07

VALOR:	13,43
VALOR SEM ENCARGOS:	9,48
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,95
VALOR COM ENCARGOS:	13,43
VALOR BDI (26.31%):	3,53
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	13,43

95314 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,00930000	12,24	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:						0,11

VALOR:	0,11
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	48,69%	12/2018
				08/2019	



VALOR BDI (26.31%):	0,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,11

88245 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378 ARMADOR	SINAPI	H	1,00000000	12,24	12,24
TOTAL MAO DE OBRA:					12,24

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,96	0,96
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
TOTAL MATERIAL:					1,44

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL SERVICO:					0,11

VALOR:	17,18
VALOR SEM ENCARGOS:	11,50
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,68
VALOR COM ENCARGOS:	17,18
VALOR BDI (26.31%):	4,52
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	17,18

92791 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000039 ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	4,72	5,05
TOTAL MATERIAL:					5,05

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01080000	13,43	0,15
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07690000	17,18	1,32
TOTAL SERVICO:					1,47

VALOR:	6,52
VALOR SEM ENCARGOS:	6,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,49



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



VALOR COM ENCARGOS:	6,52
VALOR BDI (26.31%):	1,72
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	6,52

91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	1.080,92	0,08
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,08

VALOR:	0,08
VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,08
VALOR BDI (26.31%):	0,02
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,08

91689 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)


EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001440	1.080,92	0,02
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,02

VALOR:	0,02
VALOR SEM ENCARGOS:	0,02
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,02
VALOR BDI (26.31%):	0,01
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,02

91693 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,91	18,91
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL SERVICIO:					19,01

VALOR:	19,01
VALOR SEM ENCARGOS:	12,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.	12/2018					
	08/2019					



VALOR COM ENCARGOS:	19,01
VALOR BDI (26.31%):	5,00
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	19,01

91690 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	1.080,92	0,05

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,05
--------------------	------

VALOR:	0,05
VALOR SEM ENCARGOS:	0,05
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,05
VALOR BDI (26.31%):	0,01
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,05

91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	3,17000000	0,78	2,47

TOTAL MATERIAL:	2,47
-----------------	------

VALOR:	2,47
VALOR SEM ENCARGOS:	2,47
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,47
VALOR BDI (26.31%):	0,65
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	2,47

91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,91	18,91
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	2,47	2,47

TOTAL SERVICIO:	21,53
-----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%		
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



VALOR:	21,53
VALOR SEM ENCARGOS:	14,69
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,84
VALOR COM ENCARGOS:	21,53
VALOR BDI (26.31%):	5,66
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	21,53

92270 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015 (M2)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,03100000	13,59	0,42
00004517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,11800000	1,68	6,92
00006189 TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	3,70700000	13,39	49,64
TOTAL MATERIAL:					56,98

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08800000	14,53	1,28
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43800000	17,14	7,51
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03800000	19,01	0,72
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	21,53	1,08
TOTAL SERVICO:					10,59

VALOR:	67,57
VALOR SEM ENCARGOS:	64,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,50
VALOR COM ENCARGOS:	67,57
VALOR BDI (26.31%):	17,78
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	67,57

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	0,01190000	11,48	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:					0,14

VALOR:	0,13
VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,06
VALOR COM ENCARGOS:	0,13
VALOR BDI (26.31%):	0,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 07.982.993/0001-28</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	48,69%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	48,69%	08/2019

88261 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	1,00000000	11,48
TOTAL MAO DE OBRA:					11,48

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,06
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34
TOTAL MATERIAL:					1,40

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13
TOTAL SERVICO:					0,13




VALOR:	16,40
VALOR SEM ENCARGOS:	11,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,34
VALOR COM ENCARGOS:	16,40
VALOR BDI (26.31%):	4,31
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	16,40

88627 - ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,20000000	54,45
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	80,23000000	0,62
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	307,54000000	0,46
TOTAL MATERIAL:					256,55

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,67000000	13,28
TOTAL SERVICO:					13,28

VALOR:	371,69
VALOR SEM ENCARGOS:	337,70
VALOR ENCARGOS (85.20%):	33,99
VALOR COM ENCARGOS:	371,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS N°:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			REF.
					12/2018	
					08/2019	

CAIXA PERMANENTE DE LICITAÇÕES
 FI. 3654
 P.M. CARIRÉ

VALOR BDI (26.31%):	97,79
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	371,69

95377 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110 SERRALHEIRO	SINAPI	H	0,00930000	12,24	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:					0,11

VALOR:	0,11
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,11
VALOR BDI (26.31%):	0,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,11

88315 - SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)


GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110 SERRALHEIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,24	12,24
TOTAL MAO DE OBRA:					12,24

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,96	0,96
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
TOTAL MATERIAL:					1,44

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL SERVICO:					0,11

VALOR:	17,18
VALOR SEM ENCARGOS:	11,50
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,68
VALOR COM ENCARGOS:	17,18
VALOR BDI (26.31%):	4,52
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	17,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	MES
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF.	

95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03010000	8,59
TOTAL MAO DE OBRA:					0,26
VALOR:					0,25
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (85.20%):					0,11
VALOR COM ENCARGOS:					0,25
VALOR BDI (26.31%):					0,07
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					0,25




88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83
TOTAL GERAL:					3,39
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	8,59
TOTAL MAO DE OBRA:					8,59
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,93
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,54
TOTAL MATERIAL:					1,47
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25
TOTAL SERVICOS:					0,25
VALOR:					13,70
VALOR SEM ENCARGOS:					9,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,06
VALOR COM ENCARGOS:					13,70
VALOR BDI (26.31%):					3,60
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					13,70

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	
			12/2018		
			08/2019		

00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03010000	12,24	0,37
TOTAL MAO DE OBRA:						0,37



VALOR:	0,36
VALOR SEM ENCARGOS:	0,20
VALOR ENCARGOS (85,20%):	0,16
VALOR COM ENCARGOS:	0,36
VALOR BDI (26,31%):	0,09
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,36

88264 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	12,24
TOTAL MAO DE OBRA:					12,24

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,93
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,54
TOTAL MATERIAL:					1,47

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,36
TOTAL SERVICOS:					0,36

VALOR:	17,46
VALOR SEM ENCARGOS:	11,67
VALOR ENCARGOS (85,20%):	5,79
VALOR COM ENCARGOS:	17,46
VALOR BDI (26,31%):	4,59
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	17,46

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	5,97
TOTAL MATERIAL:					5,97

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.						

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22500000	13,70	3,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22500000	17,46	3,93
TOTAL SERVICIO:						7,01



VALOR:	12,98
VALOR SEM ENCARGOS:	10,77
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,21
VALOR COM ENCARGOS:	12,98
VALOR BDI (26.31%):	3,42
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	12,98

91946 - SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	2,53
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	1,31
TOTAL MATERIAL:					3,84

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	17,46
TOTAL SERVICIO:					2,17

VALOR:	6,01
VALOR SEM ENCARGOS:	5,29
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,72
VALOR COM ENCARGOS:	6,01
VALOR BDI (26.31%):	1,58
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	6,01

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

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	5,97
TOTAL MATERIAL:					11,94

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39000000	13,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39000000	17,46
TOTAL SERVICIO:					12,15

VALOR:	24,09
VALOR SEM ENCARGOS:	20,25
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,84
VALOR COM ENCARGOS:	24,09
VALOR BDI (26.31%):	6,34



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA: 12/08/2020	BDI: 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	24,09

91966 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	3,00000000	5,97
TOTAL MATERIAL:					17,91

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55500000	13,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55500000	17,46
TOTAL SERVICIO:					17,29

VALOR:	35,20
VALOR SEM ENCARGOS:	29,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,46
VALOR COM ENCARGOS:	35,20
VALOR BDI (26.31%):	9,26
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	35,20

91995 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	8,69
TOTAL MATERIAL:					8,69

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	13,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	17,46
TOTAL SERVICIO:					9,60

VALOR:	18,29
VALOR SEM ENCARGOS:	15,25
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,04
VALOR COM ENCARGOS:	18,29
VALOR BDI (26.31%):	4,81
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	18,29

92006 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	6,80
TOTAL MATERIAL:					13,60

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	13,70
TOTAL SERVICIO:					5,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
					REF.	
					12/2018	
					08/2019	

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	17,46	7,14
					TOTAL SERVIÇO:	12,74



VALOR:	26,34
VALOR SEM ENCARGOS:	22,31
VALOR ENCARGOS (85,20%):	4,03
VALOR COM ENCARGOS:	26,34
VALOR BDI (26,31%):	6,93
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	26,34

95317 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01450000	8,74	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:					0,13

VALOR:	0,12
VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
VALOR ENCARGOS (85,20%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,12
VALOR BDI (26,31%):	0,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,12

88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	8,74	8,74
TOTAL MAO DE OBRA:					8,74

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL MATERIAL:					1,07

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL SERVIÇO:					0,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			REF.



VALOR:	13,32
VALOR SEM ENCARGOS:	9,25
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,07
VALOR COM ENCARGOS:	13,32
VALOR BDI (26.31%):	3,50
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	13,32

95335 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01450000	12,35	0,18
TOTAL MAO DE OBRA:					0,18

VALOR:	0,17
VALOR SEM ENCARGOS:	0,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,17
VALOR BDI (26.31%):	0,04
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,17

88267 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	12,35	12,35
TOTAL MAO DE OBRA:					12,35

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL MATERIAL:					1,07

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL SERVICIO:					0,17

VALOR:	16,98
VALOR SEM ENCARGOS:	11,23
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	MES
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF.



VALOR COM ENCARGOS:	16,98
VALOR BDI (26.31%):	4,47
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	16,98

88628 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014 (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,15000000	54,45	62,62
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	441,51000000	0,46	203,09
TOTAL MATERIAL:						266,71

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	2,62000000	0,27	0,71
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	0,79000000	1,45	1,15
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,41000000	16,26	55,45
TOTAL SERVICIO:						57,31

VALOR:	323,02
VALOR SEM ENCARGOS:	303,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	19,17
VALOR COM ENCARGOS:	323,02
VALOR BDI (26.31%):	84,99
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	323,02

88920 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO , INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	SINAPI	L	18,00000000	5,21	93,78
TOTAL MATERIAL:						93,78

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	SINAPI	M3	1,00000000	323,02	323,02
TOTAL SERVICIO:						323,02

VALOR:	416,80
VALOR SEM ENCARGOS:	397,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):	19,17
VALOR COM ENCARGOS:	416,80
VALOR BDI (26.31%):	109,66
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	416,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	MES
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
				REF.	

92799 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000036 ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	4,72	5,05
TOTAL MATERIAL:					5,05

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01310000	13,43	0,18
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330000	17,18	1,60
TOTAL SERVICIO:					1,78



VALOR:	6,83
VALOR SEM ENCARGOS:	6,24
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,59
VALOR COM ENCARGOS:	6,83
VALOR BDI (26.31%):	1,80
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	6,83

92783 - ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337 ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	11,39	0,28
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	0,15	0,42
TOTAL MATERIAL:					0,70

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	13,43	0,42
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18960000	17,18	3,26
92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	6,83	6,83
TOTAL SERVICIO:					10,51

VALOR:	11,21
VALOR SEM ENCARGOS:	9,41
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,80
VALOR COM ENCARGOS:	11,21
VALOR BDI (26.31%):	2,95
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	11,21

94971 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 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	0,72700000	54,45	39,59
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94000000	0,46	167,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20% 48,69% 08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				

00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59700000	65,47	39,09
					TOTAL MATERIAL:	246,55

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,61000000	1,08	0,66
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,64000000	3,85	2,46
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25000000	16,26	20,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98000000	13,28	26,29
					TOTAL SERVICIO:	49,74



VALOR:	296,29
VALOR SEM ENCARGOS:	281,50
VALOR ENCARGOS (85.20%):	14,79
VALOR COM ENCARGOS:	296,29
VALOR BDI (26.31%):	77,95
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	296,29

97733 - PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	2,97900000	26,70	79,54
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,12000000	6,47	0,78
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,64450000	15,05	9,70
					TOTAL MATERIAL:	90,02

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,81370000	14,53	26,35
92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	42,64630000	11,21	478,07
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	9,06850000	16,40	148,72
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,20000000	296,29	355,55
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	32,19300000	17,27	555,97
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,04010000	19,01	19,77
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,77360000	21,53	16,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	32,19300000	13,28	427,52
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,24620000	0,29	5,29
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,63200000	1,46	9,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																								
 <p>Virgílio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 01.892.393/0001-29</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%																				
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																			
SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																								
TOMADA DE PREÇOS N°:	001/2020/ SMC - TP																							
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																							
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																							



TOTAL SERVIÇO:	2.043,58
VALOR:	2.133,60
VALOR SEM ENCARGOS:	1.659,80
VALOR ENCARGOS (85,20%):	473,80
VALOR COM ENCARGOS:	2.133,60
VALOR BDI (26,31%):	561,35
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	2.133,60

097 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 (12)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00300000	19,78	0,06
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00300000	23,21	0,07
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10400000	17,27	1,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	13,28	2,07
TOTAL SERVIÇO:					4,00

VALOR:	4,00
VALOR SEM ENCARGOS:	2,75
VALOR ENCARGOS (85,20%):	1,25
VALOR COM ENCARGOS:	4,00
VALOR BDI (26,31%):	1,05
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	4,00

97734 - PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,94040000	26,70	51,81
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,08330000	6,47	0,54
00020247 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,43650000	15,05	6,57
00004517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	5,62830000	1,68	9,46
TOTAL MATERIAL:					68,38

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	14,53	17,32
92783 ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	27,89880000	11,21	312,75
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,96000000	16,40	97,74
94971 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,20000000	296,29	355,55
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,54590000	17,27	544,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%		
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.		
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,70430000	19,01	13,39
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,48770000	21,53	10,50
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,54590000	13,28	418,93
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,24620000	0,29	5,29
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,63500000	1,46	9,69
					TOTAL SERVIÇO:	1.785,96



VALOR:	1.854,34
VALOR SEM ENCARGOS:	1.436,95
VALOR ENCARGOS (85.20%):	417,39
VALOR COM ENCARGOS:	1.854,34
VALOR BDI (26.31%):	487,88
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	1.854,34

95387 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489 VIDRACEIRO	SINAPI	H	0,01190000	9,31	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:					0,11

VALOR:	0,11
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,11
VALOR BDI (26.31%):	0,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,11

88325 - VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489 VIDRACEIRO	SINAPI	H	1,00000000	9,31	9,31
TOTAL MAO DE OBRA:					9,31

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,96	0,96

OBRA:		EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.		DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%		
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ			FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS			SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
TOTAL MATERIAL:						1,44

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL SERVICIO:					0,11	



VALOR:	14,25
VALOR SEM ENCARGOS:	9,92
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,33
VALOR COM ENCARGOS:	14,25
VALOR BDI (26.31%):	3,75
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	14,25

95341 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	0,01190000	13,66	0,16
TOTAL MAO DE OBRA:					0,16	

VALOR:	0,16
VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,16
VALOR BDI (26.31%):	0,04
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,16

88274 - MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39	

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	1,00000000	13,66	13,66
TOTAL MAO DE OBRA:					13,66	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,96	0,96
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
TOTAL MATERIAL:					1,44	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%			
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-	-

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
TOTAL SERVICOS:					0,16	



VALOR:	18,65
VALOR SEM ENCARGOS:	12,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,35
VALOR COM ENCARGOS:	18,65
VALOR BDI (26.31%):	4,91
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	18,65

86884 - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	3,07	3,07
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01750000	2,32	0,04
TOTAL MATERIAL:					3,11	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	16,98	2,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	13,28	0,66
TOTAL SERVICOS:					3,21	

VALOR:	6,32
VALOR SEM ENCARGOS:	5,26
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,06
VALOR COM ENCARGOS:	6,32
VALOR BDI (26.31%):	1,66
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	6,32

86902 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036794	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *44 X 35,5* CM	SINAPI	UN	1,00000000	113,93	113,93
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	10,75	64,50
00037329	REJUNTE EPOXI BRANCO	SINAPI	KG	0,12740000	50,00	6,37
TOTAL MATERIAL:					184,80	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88000000	16,98	14,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44000000	13,28	5,84
TOTAL SERVICOS:					20,78	

VALOR:	205,58
--------	--------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			HORA	MES	
				REF.	
				12/2018	
				08/2019	



VALOR SEM ENCARGOS:	198,80
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,78
VALOR COM ENCARGOS:	205,58
VALOR BDI (26.31%):	54,09
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	205,58

86883 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,05000000	2,32
00006148	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	6,81
TOTAL MATERIAL:					6,93

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	16,98
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	13,28
TOTAL SERVIÇO:					1,76


VALOR:	8,69
VALOR SEM ENCARGOS:	8,11
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,58
VALOR COM ENCARGOS:	8,69
VALOR BDI (26.31%):	2,29
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	8,69

906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03040000	2,32
00013415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	37,62
TOTAL MATERIAL:					37,69

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	16,98
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	13,28
TOTAL SERVIÇO:					2,10

VALOR:	39,79
VALOR SEM ENCARGOS:	39,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,70
VALOR COM ENCARGOS:	39,79
VALOR BDI (26.31%):	10,47
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	39,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS				
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS				

86879 - VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04000000	2,32	0,09
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	2,46	2,46
TOTAL MATERIAL:					2,55	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	16,98	2,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	13,28	0,53
TOTAL SERVICIO:					2,57	



VALOR:	5,12
VALOR SEM ENCARGOS:	4,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,85
VALOR COM ENCARGOS:	5,12
VALOR BDI (26.31%):	1,35
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	5,12

95541 - FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02270000	13,32	0,30
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	16,98	2,75
TOTAL SERVICIO:					3,05	

VALOR:	3,05
VALOR SEM ENCARGOS:	2,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,02
VALOR COM ENCARGOS:	3,05
VALOR BDI (26.31%):	0,80
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	3,05

86885 - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	4,45	4,45
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01750000	2,32	0,04
TOTAL MATERIAL:					4,49	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	16,98	2,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	13,28	0,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
				MES	REF.	
					12/2018	
					08/2019	

TOTAL SERVIÇO:	3,21
VALOR:	7,70
VALOR SEM ENCARGOS:	6,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,06
VALOR COM ENCARGOS:	7,70
VALOR BDI (26.31%):	2,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	7,70



888 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010422 BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	295,64	295,64
00004384 PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	14,50	29,00
00037329 REJUNTE EPOXI BRANCO	SINAPI	KG	0,14690000	50,00	7,35
00006138 VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	1,90	1,90
TOTAL MATERIAL:					333,89

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78000000	16,98	13,24
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44000000	13,28	5,84
TOTAL SERVIÇO:					19,08

VALOR:	352,97
VALOR SEM ENCARGOS:	346,77
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,20
VALOR COM ENCARGOS:	352,97
VALOR BDI (26.31%):	92,87
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	352,97

89998 - ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034 ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	4,76	4,76
TOTAL MATERIAL:					4,76

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04920000	17,27	0,85
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03480000	13,28	0,46
TOTAL SERVIÇO:					1,31

VALOR:	6,07
VALOR SEM ENCARGOS:	5,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,41
VALOR COM ENCARGOS:	6,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 07.952.983/0001-29</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020		BDI: 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PREÇO UNITÁRIO		SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS					
					REF.	
					12/2018	
					08/2019	

VALOR BDI (26.31%):	1,60
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	6,07

89996 - ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034 ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	4,76	4,76
TOTAL MATERIAL:					4,76

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06270000	17,27	1,08
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04430000	13,28	0,59
TOTAL SERVICIO:					1,67



VALOR:	6,43
VALOR SEM ENCARGOS:	5,89
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,54
VALOR COM ENCARGOS:	6,43
VALOR BDI (26.31%):	1,69
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	6,43

90279 - GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,56000000	64,35	36,04
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	12,81000000	0,62	7,94
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	355,88000000	0,46	163,70
00004720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,56000000	83,60	46,82
TOTAL MATERIAL:					254,50

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	1,98000000	0,27	0,53
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	0,88000000	1,45	1,28
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,86000000	16,26	46,50
TOTAL SERVICIO:					48,31

VALOR:	302,81
VALOR SEM ENCARGOS:	286,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):	16,07
VALOR COM ENCARGOS:	302,81
VALOR BDI (26.31%):	79,67
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	302,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	MES
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
				REF.	



VALOR:	302,81
VALOR SEM ENCARGOS:	286,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):	16,07
VALOR COM ENCARGOS:	302,81
VALOR BDI (26.31%):	79,67
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	302,81

89995 - GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	SINAPI	M3	1,20300000	302,81	364,28
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,23830000	17,27	125,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,11970000	13,28	67,99
TOTAL SERVICOS:					557,28	

VALOR:	557,28
VALOR SEM ENCARGOS:	476,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):	80,81
VALOR COM ENCARGOS:	557,28
VALOR BDI (26.31%):	146,62
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	557,28

89993 - GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	SINAPI	M3	1,20300000	302,81	364,28
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,09980000	17,27	139,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,72920000	13,28	76,08
TOTAL SERVICOS:					580,24	

VALOR:	580,24
VALOR SEM ENCARGOS:	492,13
VALOR ENCARGOS (85.20%):	88,11
VALOR COM ENCARGOS:	580,24
VALOR BDI (26.31%):	152,66
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	580,24

88857 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORNTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	241.161,56	13,51
----------	--	--------	----	------------	------------	-------

TOTAL EQUIPAMENTO: 13,51



VALOR:	13,51
VALOR SEM ENCARGOS:	13,51
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	13,51
VALOR BDI (26.31%):	3,55
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	13,51

88858 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00001440	241.161,56	3,47

TOTAL EQUIPAMENTO: 3,47


VALOR:	3,47
VALOR SEM ENCARGOS:	3,47
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,47
VALOR BDI (26.31%):	0,91
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	3,47

5679 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,17	21,17
88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	13,51	13,51
88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,47	3,47

TOTAL SERVICIO: 38,15

VALOR:	38,15
VALOR SEM ENCARGOS:	30,28
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,87
VALOR COM ENCARGOS:	38,15
VALOR BDI (26.31%):	10,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	38,15

5664 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	241.161,56	16,88
TOTAL EQUIPAMENTO:					16,88



VALOR:	16,88
VALOR SEM ENCARGOS:	16,88
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	16,88
VALOR BDI (26.31%):	4,44
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	16,88


53786 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	12,35000000	3,69	45,57
TOTAL MATERIAL:					45,57

VALOR:	45,57
VALOR SEM ENCARGOS:	45,57
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	45,57
VALOR BDI (26.31%):	11,99
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	45,57

5678 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,17	21,17
88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	13,51	13,51
88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,47	3,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-
REF.						

5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	16,88	16,88
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	45,57	45,57
TOTAL SERVIÇO:						100,60



VALOR:	100,60
VALOR SEM ENCARGOS:	92,73
VALOR ENCARGOS (85,20%):	7,87
VALOR COM ENCARGOS:	100,60
VALOR BDI (26,31%):	26,47
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	100,60

94116 - LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	83,60	91,96
TOTAL MATERIAL:					91,96

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	19,78	0,59
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	23,21	0,74
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58400000	17,27	10,09
5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,40600000	38,15	15,49
5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,08100000	100,60	8,15
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87600000	13,28	11,63
TOTAL SERVIÇO:					46,69

VALOR:	138,65
VALOR SEM ENCARGOS:	127,62
VALOR ENCARGOS (85,20%):	11,03
VALOR COM ENCARGOS:	138,65
VALOR BDI (26,31%):	36,48
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	138,65

94972 - CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 (M3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	
			48,69%	12/2018	
			48,69%	08/2019	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71200000	54,45	38,77
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,17000000	0,46	179,94
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59270000	65,47	38,80
TOTAL MATERIAL:					267,51

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,61000000	1,08	0,66
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,64000000	3,85	2,46
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24000000	16,26	20,16
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,96000000	13,28	26,03
TOTAL SERVICIO:					49,31



VALOR:	306,82
VALOR SEM ENCARGOS:	292,17
VALOR ENCARGOS (85,20%):	14,65
VALOR COM ENCARGOS:	306,82
VALOR BDI (26,31%):	80,72
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	306,82

97735 - PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	26,70	35,01
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	6,47	0,37
00020247 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,26190000	15,05	3,94
00004517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,47700000	1,68	7,52
TOTAL MATERIAL:					46,84

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73560000	14,53	10,69
92783 ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	28,93690000	11,21	324,38
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,67800000	16,40	60,32
94972 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,20000000	306,82	368,18
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	17,27	395,28
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42260000	19,01	8,03
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	21,53	6,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
	PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 08/2019
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	13,28	303,96
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	13,07150000	0,29	3,79
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,75330000	1,46	6,94

TOTAL SERVIÇO:		1.488,31
VALOR:	1.535,15	
VALOR SEM ENCARGOS:	1.216,88	
VALOR ENCARGOS (85.20%):	318,27	
VALOR COM ENCARGOS:	1.535,15	
VALOR BDI (26.31%):	403,90	
QUANTIDADE:	1,00	
VALOR TOTAL:	1.535,15	



94115 - LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 (M3)


MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	54,45	59,90
TOTAL MATERIAL:					59,90

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	19,78	0,59
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	23,21	0,74
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	17,27	7,82
5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,31500000	38,15	12,02
5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,06300000	100,60	6,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68000000	13,28	9,03
TOTAL SERVIÇO:					36,54

VALOR:	96,44
VALOR SEM ENCARGOS:	87,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,66
VALOR COM ENCARGOS:	96,44
VALOR BDI (26.31%):	25,37
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	96,44

95313 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
 <p>Virgilio & Jacyra Construções Ltda CNPJ: 07.952.933/0001-28</p>	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
REF.						

00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	SINAPI	H	0,00930000	10,90	0,10
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,10



VALOR:	0,10
VALOR SEM ENCARGOS:	0,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,10
VALOR BDI (26.31%):	0,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,10

88243 - AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	SINAPI	H	1,00000000	10,90
TOTAL MAO DE OBRA:					10,90

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34
TOTAL MATERIAL:					1,35

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10
TOTAL SERVICO:					0,10

VALOR:	15,74
VALOR SEM ENCARGOS:	10,68
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,06
VALOR COM ENCARGOS:	15,74
VALOR BDI (26.31%):	4,14
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	15,74

95338 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873	IMPERMEABILIZADOR	SINAPI	H	0,01710000	12,24
TOTAL MAO DE OBRA:					0,21
VALOR:					0,20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA: 12/08/2020	BDI: 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



VALOR SEM ENCARGOS:	0,11
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,09
VALOR COM ENCARGOS:	0,20
VALOR BDI (26.31%):	0,05
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,20

88270 - IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:						3,39

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873	IMPERMEABILIZADOR	SINAPI	H	1,00000000	12,24	12,24
TOTAL MAO DE OBRA:						12,24

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,96	0,96
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
TOTAL MATERIAL:						1,44


SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
TOTAL SERVICIO:						0,20

VALOR:	17,27
VALOR SEM ENCARGOS:	11,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,72
VALOR COM ENCARGOS:	17,27
VALOR BDI (26.31%):	4,54
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	17,27

87372 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,41000000	54,45	76,77
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	540,98000000	0,46	248,85
TOTAL MATERIAL:						325,62

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,52000000	13,28	152,96

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			MES	REF.	
			48,69%	12/2018	
			48,69%	08/2019	



TOTAL SERVIÇO:	152,99
VALOR:	478,61
VALOR SEM ENCARGOS:	433,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):	45,16
VALOR COM ENCARGOS:	478,61
VALOR BDI (26.31%):	125,92
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	478,61

313 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 30 L. AF_06/2014 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,06000000	64,35	68,21
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	405,75000000	0,46	186,65
TOTAL MATERIAL:					254,86	


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,28000000	0,27	0,89
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,00000000	1,45	1,45
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,28000000	16,26	69,59
TOTAL SERVIÇO:					71,93	

VALOR:	326,79
VALOR SEM ENCARGOS:	302,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):	24,05
VALOR COM ENCARGOS:	326,79
VALOR BDI (26.31%):	85,98
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	326,79

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	SINAPI	H	0,01190000	14,61	0,17
TOTAL MAO DE OBRA:					0,17	

VALOR:	0,17
VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,08
VALOR COM ENCARGOS:	0,17
VALOR BDI (26.31%):	0,04
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	PREÇO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	MES
	PREÇO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		REF.



88256 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	SINAPI	H	1,00000000	14,61
TOTAL MAO DE OBRA:					14,61

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,96
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,48
TOTAL MATERIAL:					1,44


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17
TOTAL SERVICO:					0,17

VALOR:	19,61
VALOR SEM ENCARGOS:	12,81
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,80
VALOR COM ENCARGOS:	19,61
VALOR BDI (26.31%):	5,16
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	19,61

87325 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	186,80000000	1.664,39
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,87000000	55,98
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	250,93000000	115,43
TOTAL MATERIAL:					1.835,80

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,66000000	0,99
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,10000000	1,60
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,77000000	77,56
TOTAL SERVICO:					80,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		



VALOR:	1.915,95
VALOR SEM ENCARGOS:	1.889,14
VALOR ENCARGOS (85.20%):	26,81
VALOR COM ENCARGOS:	1.915,95
VALOR BDI (26.31%):	504,09
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	1.915,95

95344 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025957 MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	H	0,00930000	11,63	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:					0,11

VALOR:	0,10
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,04
VALOR COM ENCARGOS:	0,10
VALOR BDI (26.31%):	0,03
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,10

88278 - MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:					3,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025957 MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	H	1,00000000	11,63	11,63
TOTAL MAO DE OBRA:					11,63

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,64	0,64
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL MATERIAL:					0,65

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVICO:					0,10

VALOR:	15,77
VALOR SEM ENCARGOS:	10,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020	BDI: 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-



VALOR COM ENCARGOS:	15,77
VALOR BDI (26.31%):	4,15
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	15,77

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,21	132,10
TOTAL MAO DE OBRA:						132,10

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	50,49	61,40
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,46	167,90
TOTAL MATERIAL:						229,30

VALOR:	361,40
VALOR SEM ENCARGOS:	300,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):	60,77
VALOR COM ENCARGOS:	361,40
VALOR BDI (26.31%):	95,08
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	361,40

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,01190000	12,24	0,15
TOTAL MAO DE OBRA:						0,15

VALOR:	0,14
VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,06
VALOR COM ENCARGOS:	0,14
VALOR BDI (26.31%):	0,04
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	0,14

88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,17	2,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL GERAL:						3,39

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020	BDI: 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			-	-	

00004783	PINTOR	SINAPI	H	1,00000000	12,24	12,24
TOTAL MAO DE OBRA:						12,24

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,47	1,47
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,15	1,15
TOTAL MATERIAL:					2,62	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL SERVICIO:					0,14	



VALOR:	18,39
VALOR SEM ENCARGOS:	12,70
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,69
VALOR COM ENCARGOS:	18,39
VALOR BDI (26.31%):	4,84
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	18,39

94968 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 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	0,83200000	54,45	45,30
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45000000	0,46	98,19
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58200000	65,47	38,10
TOTAL MATERIAL:					181,59	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,65000000	1,08	0,70
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,69000000	3,85	2,66
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33000000	16,26	21,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,11000000	13,28	28,02
TOTAL SERVICIO:					53,01	

VALOR:	234,60
VALOR SEM ENCARGOS:	218,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	15,75
VALOR COM ENCARGOS:	234,60
VALOR BDI (26.31%):	61,72
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	234,60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA: 12/08/2020	BDI: 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-

95272 - POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013954	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ) ELETRICA, MOTOR MONOFASICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIAMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	SINAPI	UN	0,00006400	6.283,10	0,40
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,40	
VALOR:					0,40	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,40	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					0,40	
VALOR BDI (26.31%):					0,11	
QUANTIDADE:					1,00	
VALOR TOTAL:					0,40	



95273 - POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS. AF_09/2016 (H)


EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013954	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ) ELETRICA, MOTOR MONOFASICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIAMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	SINAPI	UN	0,00001440	6.283,10	0,09
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,09	
VALOR:					0,09	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,09	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					0,09	
VALOR BDI (26.31%):					0,02	
QUANTIDADE:					1,00	
VALOR TOTAL:					0,09	

95274 - POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - MANUTENÇÃO. AF_09/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013954	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ) ELETRICA, MOTOR MONOFASICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIAMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	SINAPI	UN	0,00005000	6.283,10	0,31
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,31	
VALOR:					0,31	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,31	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					0,31	
VALOR BDI (26.31%):					0,08	
QUANTIDADE:					1,00	
VALOR TOTAL:					0,31	

95275 - POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,54000000	0,78	1,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																								
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%																				
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																			
	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-																				
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP																							
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																							
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																							

TOTAL MATERIAL:	1,98
-----------------	------



VALOR:	1,98
VALOR SEM ENCARGOS:	1,98
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,98
VALOR BDI (26.31%):	0,52
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	1,98

95276 - POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95272 POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,40	0,40
95273 POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
95274 POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - MANUTENÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
95275 POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	1,98	1,98
TOTAL SERVICIO:					2,78


VALOR:	2,78
VALOR SEM ENCARGOS:	2,78
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,78
VALOR BDI (26.31%):	0,73
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	2,78

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,21	132,10
TOTAL MAO DE OBRA:					132,10

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	50,49	61,40
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	1,09	198,38
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,46	167,90
TOTAL MATERIAL:					427,68

VALOR:	559,78
VALOR SEM ENCARGOS:	499,01
VALOR ENCARGOS (85.20%):	60,77
VALOR COM ENCARGOS:	559,78
VALOR BDI (26.31%):	147,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE	DATA : 12/08/2020		BDI : 26,31%		
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.		
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			-	-

QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	559,78



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.

OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.		
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	DATA :	12/08/2020
TOMADA DE PREÇOS Nº:	001/2020/ SMC - TP	VERSÃO	
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	HORA	85,20%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	DESONERAÇÃO	85,20%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	48,69%
			08/2019



ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	DIA 30		DIA 60		DIA 90		DIA 120		DIA 150		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,75	6.812,55	100,00	6.812,55									100,00	6.812,55
2	LOCAÇÃO DA OBRTA	1,11	10.111,28	100,00	10.111,28									100,00	10.111,28
3	MOVIMENTO DE TERRA	3,56	32.352,93	100,00	32.352,93									100,00	32.352,93
4	ESTRUTURA	3,11	28.308,48	40,00	11.323,39	60,00	16.985,09							100,00	28.308,48
5	ALVENARIA	13,40	121.849,97	30,00	36.554,99	50,00	60.924,99	20,00	24.369,99					100,00	121.849,97
6	ESQUADRIAS	6,92	62.875,60					30,00	18.862,68	40,00	25.150,24	30,00	18.862,68	100,00	62.875,60
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	9,82	89.287,33	30,00	26.786,20	20,00	17.857,47	20,00	17.857,47	20,00	17.857,47	10,00	8.928,72	100,00	89.287,33
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITARIAS	16,02	145.624,69	30,00	43.687,41	30,00	43.687,41	20,00	29.124,94	10,00	14.562,47	10,00	14.562,46	100,00	145.624,69
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	1,39	12.631,77							50,00	6.315,89	50,00	6.315,88	100,00	12.631,77
10	REVESTIMENTOS	16,64	151.319,94					40,00	60.527,98	30,00	45.395,98	30,00	45.395,98	100,00	151.319,94
11	PINTURA	9,01	81.916,97							30,00	24.575,09	70,00	57.341,88	100,00	81.916,97
12	PISO	16,92	153.825,19	20,00	30.765,04	30,00	46.147,56	30,00	46.147,56	20,00	30.765,03			100,00	153.825,19
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1,35	12.319,77							80,00	9.855,82	20,00	2.463,95	100,00	12.319,77
				21,82	198.393,79	20,41	185.602,52	21,65	196.890,62	19,19	174.477,99	16,92	153.871,55	909.234,60	
				21,82	198.393,79	42,23	383.996,31	63,89	580.886,93	83,08	755.364,92	100,00	909.234,60		



COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%	
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA
TOMADA DE PREÇOS N°:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	48,69%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
				12/2018
				08/2019



Eng. Civil
 VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
 0-8228-0-2239-9
 3719

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56
II - BENEFICIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,49
	TOTAL	7,29
III - IMPOSTOS		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	11,15



BDI = 26,31%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 3ª (TERCEIRA) ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.	DATA : 12/08/2020	BDI : 26,31%			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS N°:	001/2020/ SMC - TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2019/07 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	08/2019
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



VIRGILIO RODRIGUES XIMENES NETO
 Eng. CIVIL
 CRM-CE 13239-D
 Virgilio & Jacyra

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
 P.M. CARIRÉ
 FI. 3780

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

À PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ – CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020/SMC-TP

ENVELOPE “B” – PROPOSTA COMERCIAL



PROPONENTE: VIRGILIO E JACYRA CONSTRUÇÕES LTDA EPP

CNPJ: 01.992.393/0001-20

RUA FRANCISCO EUDES Nº 111 – BAIRRO NOVA BETÂNIA –
RERIUTABA - CE

TEL: (88) 9 97160078 - VIRGILIO