



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

CARTA DE PROPOSTA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE
Att. Comissão de Contratação

Processo: **Concorrência Eletrônica Nº 01.CP.SMC/2025/2025**

Prezados Senhores,



Pelo presente, submetemos à apreciação de V.Sra. a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação.

1. Proposta de Preços:

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MARCA	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.	PRÓPRIA	1,00	R\$ 1.875.358,91	R\$ 1.875.358,91
VALOR TOTAL DA PROPOSTA					R\$ 1.875.358,91
Hum Milhão Oitocentos e Setenta e Cinco Mil Trezentos e Cinquenta e Oito reais e Noventa e Um centavos					

2. Identificação do Licitante:

RAZÃO SOCIAL: R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA

CNPJ: 14.858.301/0001-65

ENDEREÇO: DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N, ZONA RURAL, SOBRAL-CE

TELEFONE: (88) 99444-2567

E-MAIL: renan.portela298@gmail.com

3. Identificação do Representante Legal:

NOME: FRANCISCO RENAN DE AZEVEDO PORTELA

CPF: 057.524.963-30

RG: 2002031067546

NACIONALIDADE: BRASILEIRO

ESTADO CIVIL: SOLTEIRO

PROFISSÃO: EMPRESÁRIO E ENGENHEIRO CIVIL

4. Validade da Proposta:

A presente Proposta de Preços é válida por **120 (cento e vinte) dias**, contados da data da sua apresentação.

5. Dados Bancários da Empresa: CAIXA AG: 0554 CC: 3114-0 OP:003

R.R. Portela Construções e Locação de Veículos CNPJ: 14.858.301/0001-65
Endereço: Distrito de Pedra de Fogo, S/N, Zona Rural, Sobral, CE, CEP: 62.114-400
Tel: (88) 9 9444-2567



Declaramos que nesta proposta estão incluídas eventuais e/ou abatimentos, impostos, transportes (carga e descarga) até o destino, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Declaramos que concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

Declaramos que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição; Declara que não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

Declara que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

Declaramos que nos preços contidos na proposta incluem os custos, como: tributos, taxa de administração, encargos sociais, trabalhistas, seguros, fretes, lucros e outros necessários ao cumprimento do (s) objeto (s) deste certame

Atenciosamente,

Sobral-CE, 13 de Agosto de 2025

FRANCISCO RENAN DE AZEVEDO

PORTELA:05752496330

Assinado de forma digital por
FRANCISCO RENAN DE AZEVEDO
PORTELA:05752496330

Dados: 2025.08.13 14:38:05 -03'00'

Francisco Renan de Azevedo Portela

Sócio Administrador e Engenheiro Civil

CPF: 057.524.963-30 Crea Nº 366103CE

R.R. Portela Construções e Locação de Veículos LTDA.

CNPJ: 14.858.301/0001-65

R.R. Portela Construções e Locação de Veículos CNPJ: 14.858.301/0001-65
Endereço: Distrito de Pedra de Fogo, S/N, Zona Rural, Sobral, CE, CEP: 62.114-400
Tel: (88) 9 9444-2567



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :

13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ALVENARIA	R\$ 242.817,06	12,95%
2	ESQUADRIAS	R\$ 111.874,30	5,97%
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 114.738,39	6,12%
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	R\$ 106.023,82	5,65%
5	IRRIGAÇÃO	R\$ 93.025,29	4,96%
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 32.512,94	1,73%
7	REVESTIMENTOS	R\$ 134.721,40	7,18%
	PINTURA	R\$ 181.596,06	9,68%
9	PISO	R\$ 304.305,70	16,23%
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 73.104,39	3,90%
11	DRENAGEM	R\$ 194.925,04	10,39%
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES (MURO DE CONTOURNO EM ALVENARIA E CONCRETO COMPLETO)	R\$ 285.714,52	15,24%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 390.647,28 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.484.711,63

VALOR TOTAL: R\$ 1.875.358,91

Um Milhão Oitocentos e Setenta e Cinco Mil Trezentos e Cinquenta e Oito reais e Noventa e Um centavos

FRANCISCO RENAN DE AZEVEDO
PORTELA:05752496330

Assinado de forma digital por FRANCISCO
RENAN DE AZEVEDO
PORTELA:05752496330
Dados: 2025.08.13 14:39:53 -03'00'

Francisco Renan de Azevedo Portela
Sócio Administrador e Engenheiro Civil
CPF: 057.524.963-30 Crea Nº 366103CE
R.R. Portela Construções e Locação de Veículos LTDA.
CNPJ: 14.858.301/0001-65



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ALVENARIA								
1.1	C0073	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	776,65	R\$ 61,94	R\$ 78,24	R\$ 192.236,16	R\$ 242.817,06
1.2	103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	SINAPI	M2	228,40	R\$ 74,63	R\$ 94,27	R\$ 17.045,49	R\$ 21.531,27
1.3	C1134	DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	SEINFRA	M2	241,57	R\$ 288,72	R\$ 364,68	R\$ 69.746,09	R\$ 88.095,75
1.4	C3674	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	50,00	R\$ 14,54	R\$ 18,37	R\$ 727,00	R\$ 918,50
1.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,27	R\$ 1.750,28	R\$ 2.210,78	R\$ 2.222,86	R\$ 2.807,69
1.6	C1449	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	SEINFRA	M	155,57	R\$ 343,52	R\$ 433,90	R\$ 53.441,41	R\$ 67.501,82
1.7	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,22	R\$ 776,73	R\$ 981,09	R\$ 947,61	R\$ 1.196,93
2	ESQUADRIAS							R\$ 88.571,71	R\$ 111.874,30
2.1	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 342,85	R\$ 433,05	R\$ 685,70	R\$ 866,10
2.2	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	18,00	R\$ 373,29	R\$ 471,50	R\$ 6.719,22	R\$ 8.487,00
2.3	91287	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 219,73	R\$ 277,54	R\$ 439,46	R\$ 555,08
2.4	91287	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SINAPI	UN	24,00	R\$ 219,73	R\$ 277,54	R\$ 5.273,52	R\$ 6.660,96
2.5	100660	ALIZAR/GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	R\$ 7,50	R\$ 9,47	R\$ 15,00	R\$ 18,94
2.6	100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M	18,00	R\$ 7,50	R\$ 9,47	R\$ 135,00	R\$ 170,46
2.7	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	20,00	R\$ 137,13	R\$ 173,21	R\$ 2.742,60	R\$ 3.464,20
2.8	C4552	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	152,00	R\$ 105,52	R\$ 133,28	R\$ 16.039,04	R\$ 20.258,56
2.9	C4553	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	76,00	R\$ 106,09	R\$ 134,00	R\$ 8.062,84	R\$ 10.184,00
2.10	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019	SINAPI	M2	31,01	R\$ 600,71	R\$ 758,76	R\$ 18.628,02	R\$ 23.529,15
2.11	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/OSCO, DE CORRER, SEM BARRIL E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,75	R\$ 293,36	R\$ 370,54	R\$ 513,38	R\$ 648,45
2.12	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,75	R\$ 239,04	R\$ 301,93	R\$ 418,32	R\$ 528,38
2.13	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	36,00	R\$ 606,86	R\$ 766,52	R\$ 21.846,96	R\$ 27.594,72
2.14	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (SI/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	33,60	R\$ 144,39	R\$ 182,38	R\$ 4.851,50	R\$ 6.127,97
2.15	C2216	REVESTIMENTO C/LAMINADO MELAMÍNICO COLADO	SEINFRA	M2	30,58	R\$ 71,98	R\$ 90,92	R\$ 2.201,15	R\$ 2.780,33
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 90.837,80	R\$ 114.738,39



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

13/08/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

GERENTE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025

MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.1	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2024	SINAPI	UN	11,00	R\$ 27,70	R\$ 34,99	R\$ 304,70	R\$ 384,89
3.2	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 97,03	R\$ 122,56	R\$ 291,09	R\$ 367,68
3.3	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	164,00	R\$ 124,00	R\$ 156,62	R\$ 20.336,00	R\$ 25.685,68
3.4	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16 W)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 108,43	R\$ 136,96	R\$ 433,72	R\$ 547,84
3.5	C4948	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 87,30	R\$ 110,27	R\$ 698,40	R\$ 882,16
3.6	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 246,72	R\$ 311,63	R\$ 6.168,00	R\$ 7.790,75
3.7	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	444,00	R\$ 8,84	R\$ 11,17	R\$ 3.924,96	R\$ 4.959,48
3.8	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	12,00	R\$ 12,23	R\$ 15,45	R\$ 146,76	R\$ 185,40
3.9	91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	40,00	R\$ 15,51	R\$ 19,59	R\$ 620,40	R\$ 783,60
3.10	C1189	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50mm (1 1/2")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	25,00	R\$ 25,84	R\$ 32,64	R\$ 646,00	R\$ 816,00
3.11	C1190	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60mm (2")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	39,00	R\$ 37,69	R\$ 47,61	R\$ 1.469,91	R\$ 1.856,79
3.12	C1192	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85mm (3")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	19,00	R\$ 63,98	R\$ 80,81	R\$ 1.215,62	R\$ 1.535,39
3.13	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	27,00	R\$ 28,10	R\$ 35,49	R\$ 758,70	R\$ 958,23
3.14	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	19,00	R\$ 42,85	R\$ 54,12	R\$ 814,15	R\$ 1.028,28
3.15	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	0,00	R\$ 57,61	R\$ 72,77	R\$ 979,37	R\$ 1.237,09
3.16	C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 13,68	R\$ 17,28	R\$ 191,52	R\$ 241,92
3.17	91987	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	37,00	R\$ 35,19	R\$ 44,45	R\$ 1.302,03	R\$ 1.644,65
3.18	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	17,00	R\$ 45,59	R\$ 57,58	R\$ 775,03	R\$ 978,86
3.19	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	UN	28,00	R\$ 81,19	R\$ 102,55	R\$ 649,52	R\$ 820,40
3.20	C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 172,19	R\$ 217,49	R\$ 1.033,14	R\$ 1.304,94
3.21	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	1.500,00	R\$ 3,99	R\$ 5,04	R\$ 5.985,00	R\$ 7.560,00
3.22	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	440,00	R\$ 6,16	R\$ 7,78	R\$ 2.710,40	R\$ 3.423,20
3.23	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	150,00	R\$ 6,59	R\$ 8,32	R\$ 988,50	R\$ 1.248,00
3.24	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	25,00	R\$ 14,85	R\$ 18,76	R\$ 371,25	R\$ 469,00
3.25	S08202	Disjuntor termomagnético monopolar 35 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	ORSE	un	70,00	R\$ 25,77	R\$ 32,55	R\$ 1.803,90	R\$ 2.278,50
3.26	S07910	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	ORSE	un	7,00	R\$ 109,85	R\$ 136,75	R\$ 768,95	R\$ 971,25

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME - CNPJ: 14.858.301/0001-65
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL - CEP: 62114976 - SOBRAL/CE - FONE: (88) 9884-3340



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.27	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 446,50	R\$ 563,97	R\$ 1.339,50	R\$ 1.691,91
3.28	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 468,20	R\$ 591,38	R\$ 468,20	R\$ 591,38
3.29	CXXX	QUADRO GERAL -QGBT		UN	1,00	R\$ 5.611,37	R\$ 7.087,72	R\$ 5.611,37	R\$ 7.087,72
3.30	C0001	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 2.390,39	R\$ 3.019,30	R\$ 9.561,56	R\$ 12.077,20
3.31	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 808,67	R\$ 1.021,43	R\$ 6.469,36	R\$ 8.171,44
3.32	C4042	ALARME SONOROVISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL VAC - INSTALADO	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 211,03	R\$ 266,55	R\$ 1.477,21	R\$ 1.865,85
3.33	C0010	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD.EUROTRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 75,33	R\$ 95,15	R\$ 376,65	R\$ 475,75
3.34	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 246,72	R\$ 311,63	R\$ 5.427,84	R\$ 6.855,86
3.35	S12141	Cabo blindado para alarme e detecção de incêndio 4 x 1,5mm2	ORSE	m	165,00	R\$ 27,96	R\$ 35,32	R\$ 4.613,40	R\$ 5.827,80
3.36	C4561	MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 105,69	R\$ 133,50	R\$ 105,69	R\$ 133,50
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS							R\$ 83.939,30	R\$ 106.023,82
4.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	112,20	R\$ 21,36	R\$ 26,98	R\$ 2.396,59	R\$ 3.027,16
4.2	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	66,00	R\$ 29,15	R\$ 36,82	R\$ 1.923,90	R\$ 2.430,12
4.3	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	7,00	R\$ 14,28	R\$ 18,04	R\$ 99,96	R\$ 126,28
4.4	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	126,00	R\$ 15,80	R\$ 19,96	R\$ 1.990,80	R\$ 2.514,96
4.5	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	15,00	R\$ 15,80	R\$ 19,96	R\$ 237,00	R\$ 299,40
4.6	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 100,79	R\$ 127,31	R\$ 1.007,90	R\$ 1.273,10
4.7	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 123,08	R\$ 155,46	R\$ 738,48	R\$ 932,76
4.8	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	M	24,00	R\$ 19,12	R\$ 24,15	R\$ 458,88	R\$ 579,60
4.9	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	M	49,10	R\$ 23,98	R\$ 30,29	R\$ 1.177,42	R\$ 1.487,24
4.10	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	M	21,00	R\$ 29,81	R\$ 37,65	R\$ 626,01	R\$ 790,65
4.11	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	M	133,48	R\$ 33,41	R\$ 42,20	R\$ 4.459,57	R\$ 5.632,86
4.12	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	M	53,00	R\$ 48,35	R\$ 61,07	R\$ 2.562,55	R\$ 3.236,71
4.13	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. 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 45,72	R\$ 57,75	R\$ 45,72	R\$ 57,75
4.14	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 261,81	R\$ 330,69	R\$ 523,62	R\$ 661,38

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME - CNPJ: 14.858.301/0001-65
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL - CEP: 62114976 - SOBRAL/CE - FONE: (88) 9884-3340



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL. DATA: 13/08/2025

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

CERTAME: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.OP.SMC/2025/2025

MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.14	98107	BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 17,40	R\$ 21,98	R\$ 17,40	R\$ 21,98
4.15	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 08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 173,83	R\$ 219,56	R\$ 521,49	R\$ 658,68
4.16	97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 272,65	R\$ 344,38	R\$ 545,30	R\$ 688,76
4.17	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 21,57	R\$ 27,25	R\$ 21,57	R\$ 27,25
4.18	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 31,30	R\$ 39,54	R\$ 31,30	R\$ 39,54
4.19	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 42,88	R\$ 54,16	R\$ 42,88	R\$ 54,16
4.20	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 44,03	R\$ 55,61	R\$ 44,03	R\$ 55,61
4.21	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 186,41	R\$ 235,45	R\$ 3.728,20	R\$ 4.709,00
4.22	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	20,00	R\$ 69,74	R\$ 88,09	R\$ 2.650,12	R\$ 3.347,42
4.23	C1151	DUCHA P/WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 100,48	R\$ 126,92	R\$ 3.014,40	R\$ 3.807,60
4.24	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	13,57	R\$ 497,01	R\$ 627,77	R\$ 6.744,43	R\$ 8.518,84
4.25	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 696,48	R\$ 879,72	R\$ 2.089,44	R\$ 2.639,16
4.26	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.103,55	R\$ 1.393,89	R\$ 1.103,55	R\$ 1.393,89
4.27	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	28,00	R\$ 142,88	R\$ 180,47	R\$ 4.000,64	R\$ 5.053,16
4.28	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 605,68	R\$ 765,03	R\$ 1.817,04	R\$ 2.295,09
4.29	C1792	MICROTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SINAPI	UN	11,00	R\$ 411,23	R\$ 519,42	R\$ 4.523,53	R\$ 5.713,62
4.30	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 01/2020	SEINFRA	M2	30,37	R\$ 391,11	R\$ 494,01	R\$ 11.878,01	R\$ 15.003,08
4.31	C4088	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SINAPI	UN	38,00	R\$ 480,29	R\$ 606,65	R\$ 18.251,02	R\$ 23.052,70
4.32	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 35,88	R\$ 45,32	R\$ 71,76	R\$ 90,64
4.33	C2361	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 23,07	R\$ 29,14	R\$ 207,63	R\$ 262,26
4.34	C2359	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 20,30	R\$ 25,64	R\$ 385,70	R\$ 487,16
4.35	C2379	TÊ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4"	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 13,66	R\$ 17,25	R\$ 341,50	R\$ 431,25
4.36	C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 10,07	R\$ 12,72	R\$ 40,28	R\$ 50,88
4.37	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 12,93	R\$ 16,33	R\$ 25,86	R\$ 32,66
4.38	C2382	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN					

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
F. 1230
P.M. CARIRE



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
13/08/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

CERTAME: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025

MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.39	C2383	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,48	R\$ 29,66	R\$ 46,96	R\$ 59,32
4.40	C2385	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 46,89	R\$ 59,23	R\$ 140,67	R\$ 177,69
4.41	C2387	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 103,33	R\$ 130,52	R\$ 516,65	R\$ 652,60
4.42	C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 15,30	R\$ 19,33	R\$ 91,80	R\$ 115,98
4.43	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 27,86	R\$ 35,19	R\$ 83,58	R\$ 105,57
4.44	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 28,95	R\$ 36,57	R\$ 28,95	R\$ 36,57
4.45	C1545	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2" (60mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 49,16	R\$ 62,09	R\$ 98,32	R\$ 124,18
4.46	C1544	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2 1/2" (75mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 71,06	R\$ 89,76	R\$ 71,06	R\$ 89,76
4.47	C1546	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3" (85mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 73,51	R\$ 92,85	R\$ 147,02	R\$ 185,70
4.48	C0500	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"x2" (75X60mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 41,21	R\$ 52,05	R\$ 41,21	R\$ 52,05
4.49	C0502	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"x1 1/4" (60X40mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,57	R\$ 27,25	R\$ 43,14	R\$ 54,50
4.50	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 46,59	R\$ 58,85	R\$ 465,90	R\$ 588,50
4.51	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"x2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 46,92	R\$ 59,26	R\$ 46,92	R\$ 59,26
4.52	C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"x2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 35,68	R\$ 45,07	R\$ 35,68	R\$ 45,07
4.53	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 30,57	R\$ 38,61	R\$ 30,57	R\$ 38,61
4.54	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 13,25	R\$ 16,74	R\$ 26,50	R\$ 33,48
4.55	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 35,03	R\$ 44,25	R\$ 455,39	R\$ 575,25
4.56	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 27,28	R\$ 34,46	R\$ 54,56	R\$ 68,92
4.57	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 17,13	R\$ 21,64	R\$ 205,56	R\$ 259,68
4.58	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 15,60	R\$ 19,70	R\$ 265,20	R\$ 334,90
4.59	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 32,29	R\$ 40,79	R\$ 129,16	R\$ 163,16
4.60	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,04	R\$ 26,58	R\$ 42,08	R\$ 53,16
4.61	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 19,24	R\$ 24,30	R\$ 269,36	R\$ 340,20
4.62	C2353	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"x2")-JUNTAS C/ANÉIS	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 46,18	R\$ 58,33	R\$ 230,90	R\$ 291,65
4.63	C2151	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"x2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 26,68	R\$ 33,70	R\$ 26,68	R\$ 33,70
5	IRRIGAÇÃO							R\$ 73.645,78	R\$ 93.025,29



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

OBRA:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

DESCRIÇÃO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

CERTAME:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.0P.SMC/2025/2025

MUNICÍPIO:

CARIRÉ-CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 13/08/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.1	C0506	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X2" (85X60mm)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 24,63	R\$ 31,11	R\$ 73,89	R\$ 93,33
5.2	C0884	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D=85mm (3")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 96,89	R\$ 122,38	R\$ 96,89	R\$ 122,38
5.3	C1545	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2" (60mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 49,16	R\$ 62,09	R\$ 98,32	R\$ 124,18
5.4	C1546	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3" (85mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 73,51	R\$ 92,85	R\$ 441,06	R\$ 557,10
5.5	C2413	TE REDUCAO PVC SOLDABEL DE 85X60MM (3" X 2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 127,63	R\$ 161,21	R\$ 255,26	R\$ 322,42
5.6	C2387	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 103,33	R\$ 130,52	R\$ 206,66	R\$ 261,04
5.7	C1548	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=4" (110mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 153,25	R\$ 193,57	R\$ 919,50	R\$ 1.161,42
5.8	C2696	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 749,45	R\$ 946,63	R\$ 1.498,90	R\$ 1.893,26
5.9	C2695	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 80mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 439,29	R\$ 554,87	R\$ 878,58	R\$ 1.109,74
5.10	C2662	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 407,77	R\$ 515,05	R\$ 815,54	R\$ 1.030,10
5.11	C2661	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 191,89	R\$ 242,38	R\$ 383,78	R\$ 484,76
5.12	C2163	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 80mm (3")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 357,61	R\$ 451,70	R\$ 1.430,44	R\$ 1.806,80
5.13	C2164	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 705,26	R\$ 890,81	R\$ 1.410,52	R\$ 1.781,62
5.14	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	107,00	R\$ 9,26	R\$ 11,70	R\$ 990,82	R\$ 1.251,90
5.15	C2620	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	SEINFRA	M	614,00	R\$ 35,79	R\$ 45,21	R\$ 21.975,06	R\$ 27.758,94
5.16	C2622	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	M	107,00	R\$ 68,57	R\$ 86,61	R\$ 7.336,99	R\$ 9.267,27
5.17	C2623	TUBO PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	SEINFRA	M	12,00	R\$ 99,35	R\$ 125,49	R\$ 1.192,20	R\$ 1.505,88
5.18	S09461	Aspersor rotor, p/irrigação ref.8005-SS, entrada rosca de 1", lâmea BSP, coluna aço inox, marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	35,00	R\$ 541,05	R\$ 683,40	R\$ 18.936,75	R\$ 23.919,00
5.19	S08987	Conjunto flexível p/conectar aspersor, modelo SA-6050, 15cm, 1/2"x1/2", marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	35,00	R\$ 79,99	R\$ 101,04	R\$ 2.799,65	R\$ 3.536,40
5.20	S08985	Sensor de chuva p/sist. de irrigação, modelo RSD-Bex, marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 199,88	R\$ 252,47	R\$ 199,88	R\$ 252,47
5.21	I09553	Valvula p/irrigação 150PGA 1 1/2", marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	5,00	R\$ 485,49	R\$ 613,22	R\$ 2.427,45	R\$ 3.066,10
5.22	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 390,29	R\$ 492,98	R\$ 390,29	R\$ 492,98
5.23	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 204,83	R\$ 258,72	R\$ 204,83	R\$ 258,72
5.24	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 95,48	R\$ 120,60	R\$ 190,96	R\$ 241,20
5.25	C0447	BOMBA CENTRÍFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 2.542,38	R\$ 3.211,28	R\$ 5.084,76	R\$ 6.422,56
5.26	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	272,00	R\$ 9,61	R\$ 12,14	R\$ 2.613,92	R\$ 3.302,08

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
PM CARIRÉ
1832



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIÉ-CE

DATA : 13/08/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.27	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	68,00	R\$ 11,66	R\$ 14,73	R\$ 792,88	R\$ 1.001,64
6	IMPERMEABILIZAÇÃO								
6.1	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=4MM. AF_09/2023	SINAPI	M2	144,74	R\$ 115,22	R\$ 145,53	R\$ 16.676,94	R\$ 21.064,01
6.2	C2188	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3. ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	M2	144,74	R\$ 62,82	R\$ 79,10	R\$ 9.063,62	R\$ 11.448,93
7	REVESTIMENTOS								
7.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	811,82	R\$ 4,20	R\$ 5,31	R\$ 3.409,64	R\$ 4.310,76
7.2	87531	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO. APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	205,78	R\$ 33,47	R\$ 42,28	R\$ 6.887,46	R\$ 8.700,38
7.3	87285	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_P.E	SINAPI	M2	141,80	R\$ 61,96	R\$ 78,26	R\$ 8.785,93	R\$ 11.097,27
7.4	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO. APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.926,61	R\$ 34,63	R\$ 43,74	R\$ 66.718,50	R\$ 84.269,92
7.5	87887	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	SINAPI	M2	118,01	R\$ 18,56	R\$ 23,44	R\$ 2.190,27	R\$ 2.766,15
7.6	104978	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO. APLICADA MANUALMENTE EM TETO DE AMBIENTES COM PAREDES EM PÉ-DIREITO DUPLO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	118,01	R\$ 34,65	R\$ 43,77	R\$ 4.089,05	R\$ 5.165,30
7.7	96486	FORRO EM REGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	SINAPI	M2	821,84	R\$ 76,71	R\$ 96,89	R\$ 6.391,48	R\$ 8.072,87
7.8	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	821,84	R\$ 9,96	R\$ 12,58	R\$ 8.185,53	R\$ 10.338,75
8	PINTURA								
8.1	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	760,56	R\$ 28,09	R\$ 35,48	R\$ 21.370,87	R\$ 26.993,18
8.2	88488	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃO, AF_04/2023	SINAPI	M2	760,56	R\$ 14,06	R\$ 17,76	R\$ 10.696,85	R\$ 13.511,81
8.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.369,39	R\$ 4,05	R\$ 5,12	R\$ 5.546,03	R\$ 7.011,28
8.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_06/2014.	SINAPI	M2	1.369,39	R\$ 15,08	R\$ 19,05	R\$ 20.650,40	R\$ 26.086,88
8.5	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.369,39	R\$ 20,79	R\$ 26,26	R\$ 28.469,62	R\$ 35.960,18
8.6	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.890,49	R\$ 16,61	R\$ 20,98	R\$ 31.401,04	R\$ 39.662,48
8.7	100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	225,28	R\$ 10,19	R\$ 12,87	R\$ 2.295,60	R\$ 2.899,35
8.8	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	83,40	R\$ 18,47	R\$ 23,33	R\$ 1.540,40	R\$ 1.945,72



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIÍRE-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIÍRE-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIÍRE-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.9	102208	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 1 DEMÃO, AF. 01/2021	SINAPI	M2	83,40	R\$ 7,51	R\$ 9,49	R\$ 626,33	R\$ 791,47
8.10	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	SINAPI	M2	760,80	R\$ 4,94	R\$ 6,24	R\$ 3.756,35	R\$ 4.747,39
8.11	95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	SINAPI	M2	1.190,38	R\$ 14,62	R\$ 18,47	R\$ 17.403,36	R\$ 21.986,32
9	PISO							R\$ 240.921,14	R\$ 304.305,70
9.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 3 CM, AF. 01/2024	SINAPI	M2	1.109,65	R\$ 18,40	R\$ 23,24	R\$ 20.417,56	R\$ 25.788,27
9.2	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	651,98	R\$ 24,93	R\$ 31,49	R\$ 16.253,86	R\$ 20.530,85
9.3	87285	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, AF. 02/2023 PE	SINAPI	M2	40,76	R\$ 61,96	R\$ 78,26	R\$ 2.525,49	R\$ 3.189,88
9.4	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	1.470,55	R\$ 133,26	R\$ 168,32	R\$ 195.985,49	R\$ 247.522,98
9.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	19,26	R\$ 90,60	R\$ 114,44	R\$ 1.744,96	R\$ 2.204,11
9.6	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, DE 30X30CM (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	402,99	R\$ 9,96	R\$ 12,58	R\$ 4.013,78	R\$ 5.069,61
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 57.874,72	R\$ 73.104,39
10.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 1.111,10	R\$ 1.403,43	R\$ 8.888,80	R\$ 11.227,44
10.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3.791,48	R\$ 12,92	R\$ 16,32	R\$ 48.985,92	R\$ 61.876,95
11	DRENAGEM							R\$ 154.319,34	R\$ 194.925,04
11.1	94269	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BORDA DE SARJETA) X 26 CM ALTURA, AF. 01/2024	SINAPI	M	220,52	R\$ 74,25	R\$ 93,79	R\$ 16.373,61	R\$ 20.682,57
11.2	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA, AF. 01/2024	SINAPI	M	284,32	R\$ 57,08	R\$ 72,10	R\$ 16.228,99	R\$ 20.499,47
11.3	C2590	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	SEINFRA	M	454,68	R\$ 29,74	R\$ 37,56	R\$ 13.522,18	R\$ 17.077,78
11.4	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	492,72	R\$ 153,32	R\$ 193,66	R\$ 75.543,83	R\$ 95.420,16
11.5	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF. 09/2024	SINAPI	M3	153,05	R\$ 8,42	R\$ 10,64	R\$ 1.288,68	R\$ 1.628,45
11.6	C0073	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	130,09	R\$ 61,94	R\$ 78,24	R\$ 8.057,77	R\$ 10.178,24
11.7	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM, AF. 01/2024	SINAPI	M2	23,02	R\$ 35,45	R\$ 44,78	R\$ 816,06	R\$ 1.030,84
11.8	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF. 10/2022	SINAPI	M2	106,26	R\$ 4,20	R\$ 5,31	R\$ 446,29	R\$ 564,24
11.9	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E =	SINAPI	M2	106,26	R\$ 34,63	R\$ 43,74	R\$ 3.679,78	R\$ 4.647,81



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
13/08/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

CERTAME: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025

MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.9	87529	17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024							
11.10	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE; MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	23,88	R\$ 31,38	R\$ 39,64	R\$ 749,35	R\$ 946,60
11.11	C4656	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 21 kN/m (BIDIM RT-21 OU SIMILAR)	SEINFRA	M2	716,55	R\$ 24,58	R\$ 31,05	R\$ 17.612,90	R\$ 22.248,88
12		SERVIÇOS COMPLEMENTARES (MURO DE CONTORNO EM ALVENARIA E CONCRETO COMPLETO)						R\$ 226.208,41	R\$ 285.714,52
12.1	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/JUMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO); RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	48,76	R\$ 8,42	R\$ 10,64	R\$ 410,56	R\$ 518,81
12.2	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	32,51	R\$ 554,24	R\$ 700,06	R\$ 18.018,34	R\$ 22.758,95
12.3	94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	18,06	R\$ 457,55	R\$ 577,93	R\$ 8.263,35	R\$ 10.437,42
12.4	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES; ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	18,06	R\$ 277,34	R\$ 350,31	R\$ 5.008,76	R\$ 6.326,60
12.5	92269	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, COM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	266,46	R\$ 160,38	R\$ 202,58	R\$ 42.734,85	R\$ 53.979,47
12.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	415,11	R\$ 11,55	R\$ 14,59	R\$ 4.794,52	R\$ 6.056,45
12.7	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	345,03	R\$ 11,55	R\$ 14,59	R\$ 3.985,10	R\$ 5.033,99
12.8	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	265,58	R\$ 11,55	R\$ 14,59	R\$ 3.067,45	R\$ 3.874,81
12.9	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	269,30	R\$ 106,68	R\$ 134,75	R\$ 28.728,92	R\$ 36.288,18
12.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	138,31	R\$ 61,94	R\$ 78,24	R\$ 8.566,92	R\$ 10.821,37
12.11	C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMPALDA NO RESPALDO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP =2cm C/ ADITIVO IMPERMEABILIZANTE CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SEINFRA	M2	174,47	R\$ 46,71	R\$ 59,00	R\$ 8.149,49	R\$ 10.293,73
12.12	87879	TINTA IMPERMEÁVEL MINERAL EM PÓ 3 DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS	SINAPI	M2	705,05	R\$ 4,20	R\$ 5,31	R\$ 2.961,21	R\$ 3.743,82
12.13	C2477	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3.899,31	R\$ 11,38	R\$ 14,37	R\$ 44.374,15	R\$ 56.033,08
12.14	C0773	MASTIQUE BETUMINOSO MODIFICADO COM POLIURETANO, TIXOTRÓPICO, BICOMPONENTE PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	SEINFRA	M	26,85	R\$ 132,40	R\$ 167,23	R\$ 3.554,94	R\$ 4.490,13
12.15	C4571	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	120,40	R\$ 31,11	R\$ 39,30	R\$ 3.745,64	R\$ 4.731,72
12.16	C2860	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	23,23	R\$ 153,32	R\$ 193,66	R\$ 3.561,62	R\$ 4.498,72
12.17	C3028		SEINFRA	M2	710,17	R\$ 51,09	R\$ 64,53	R\$ 36.282,59	R\$ 45.827,27

VALOR BDI TOTAL:

R\$ 390.647,28

VALOR ORÇAMENTO:

R\$ 1.484.711,63

VALOR TOTAL:

R\$ 1.875.358,91

FRANCISCO RENAN DE AZEVEDO

Assinado de forma digital por FRANCISCO

RENAN DE AZEVEDO PORTELA05752496330

Dados: 2025.08.13 14:40:33 -03'00'

PORTELA-05752496330

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME - CNPJ: 14.858.301/0001-65

DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL - CEP: 62114976 - SOBRAL/CE - FONE: (88) 9884-9340



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

Um Milhão Oitocentos e Setenta e Cinco Mil Trezentos e Cinquenta e Oito reais e Noventa e Um centavos

FRANCISCO RENAN DE AZEVEDO
PORTELA:05752496330
Assinado de forma digital por FRANCISCO
RENAN DE AZEVEDO PORTELA:05752496330
Dados: 2025.08.13 14:40:49 -03'00'

Francisco Renan de Azevedo Portela
Sócio Administrador e Engenheiro Civil
CPF: 057.524.963-30 Crea Nº 366103CE
R.R. Portela Construções e Locação de Veículos LTDA.
CNPJ: 14.858.301/0001-65



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA : 13/08/2025



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

CERTAME: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.GP.SMC/2025/2025

MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI	
1	ALVENARIA										R\$ 242.817,06
1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	776,65	R\$ 44,84	R\$ 17,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16,30	R\$ 78,24
1.2	103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	228,40	R\$ 18,33	R\$ 47,37	R\$ 0,01	R\$ 8,92	R\$ 19,64	R\$ 21.531,27
1.3	C1134	DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	SEINFRA	M2	241,57	R\$ 146,59	R\$ 142,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 75,96	R\$ 88.095,75
1.4	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	50,00	R\$ 9,75	R\$ 4,79	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,83	R\$ 918,50
1.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,27	R\$ 817,14	R\$ 930,36	R\$ 0,00	R\$ 2,78	R\$ 460,50	R\$ 2.807,69
1.6	C1449	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	SEINFRA	M	155,57	R\$ 0,00	R\$ 343,37	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 90,38	R\$ 67.501,82
1.7	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,22	R\$ 257,08	R\$ 519,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 204,36	R\$ 1.196,93
2	ESQUADRIAS										R\$ 111.874,30
2.1	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 29,76	R\$ 298,09	R\$ 0,00	R\$ 15,00	R\$ 90,20	R\$ 866,10
2.2	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	18,00	R\$ 35,89	R\$ 319,32	R\$ 0,00	R\$ 18,08	R\$ 98,21	R\$ 8.487,00
2.3	91287	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM.	SINAPI	UN	24,00	R\$ 63,69	R\$ 123,96	R\$ 0,00	R\$ 32,08	R\$ 57,81	R\$ 555,08
2.4	91287	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM.	SINAPI	M	2,00	R\$ 1,57	R\$ 5,13	R\$ 0,00	R\$ 0,80	R\$ 1,97	R\$ 18,94
2.5	100660	ALIZAR/GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	18,00	R\$ 1,57	R\$ 5,13	R\$ 0,00	R\$ 0,80	R\$ 1,97	R\$ 170,46
2.6	100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	20,00	R\$ 17,80	R\$ 110,35	R\$ 0,00	R\$ 8,98	R\$ 36,08	R\$ 3.464,20
2.7	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SEINFRA	UN	152,00	R\$ 10,82	R\$ 94,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27,76	R\$ 20.258,56
2.8	C4552	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	76,00	R\$ 64,89	R\$ 41,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27,91	R\$ 10.184,00
2.9	C4553	FECHADURA DE TARIJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SINAPI	M2	31,01	R\$ 12,35	R\$ 582,12	R\$ 0,00	R\$ 6,24	R\$ 158,05	R\$ 23.529,15
2.10	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	SEINFRA	M2	1,75	R\$ 0,00	R\$ 293,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 77,18	R\$ 370,54
2.11	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E	SEINFRA								R\$ 648,45

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA : 13/08/2025



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.GP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS			BDI
MONTAGEM												
2.12	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,75	R\$ 0,00	R\$ 239,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 62,89	R\$ 301,93	R\$ 528,38
2.13	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	36,00	R\$ 82,39	R\$ 524,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 159,66	R\$ 766,52	R\$ 27.594,72
2.14	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (SI/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	33,60	R\$ 51,48	R\$ 92,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 37,99	R\$ 182,38	R\$ 6.127,97
2.15	C2216	REVESTIMENTO C/LAMINADO MELAMÍNICO COLADO	SEINFRA	M2	30,58	R\$ 7,67	R\$ 64,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18,94	R\$ 90,92	R\$ 2.780,33
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										R\$ 114.738,39	
3.1	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	11,00	R\$ 10,90	R\$ 11,77	R\$ 0,00	R\$ 5,03	R\$ 7,29	R\$ 34,99	R\$ 384,89
3.2	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 47,58	R\$ 49,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,53	R\$ 122,56	R\$ 367,68
3.3	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	164,00	R\$ 47,58	R\$ 76,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 32,62	R\$ 156,62	R\$ 25.685,68
3.4	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 47,58	R\$ 60,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 28,53	R\$ 136,96	R\$ 547,84
3.5	C4948	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 51,90	R\$ 35,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22,97	R\$ 110,27	R\$ 882,16
3.6	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 21,31	R\$ 225,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 64,91	R\$ 311,63	R\$ 7.790,75
3.7	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	444,35	R\$ 2,99	R\$ 4,35	R\$ 0,00	R\$ 1,50	R\$ 2,33	R\$ 11,17	R\$ 4.959,48
3.8	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	12,00	R\$ 3,63	R\$ 6,78	R\$ 0,00	R\$ 1,82	R\$ 3,22	R\$ 15,45	R\$ 185,40
3.9	91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	40,00	R\$ 4,34	R\$ 9,02	R\$ 0,00	R\$ 2,15	R\$ 4,08	R\$ 19,59	R\$ 783,60
3.10	C1189	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 50mm (1 1/2")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	25,00	R\$ 16,01	R\$ 9,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,80	R\$ 32,64	R\$ 816,00
3.11	C1190	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 60mm (2")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	39,00	R\$ 21,63	R\$ 16,06	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,92	R\$ 47,61	R\$ 1.856,79
3.12	C1192	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 85mm (3")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	19,00	R\$ 34,60	R\$ 29,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16,83	R\$ 80,81	R\$ 1.535,39
3.13	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	27,00	R\$ 11,49	R\$ 10,91	R\$ 0,00	R\$ 5,70	R\$ 7,39	R\$ 35,49	R\$ 958,23
3.14	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	19,00	R\$ 16,91	R\$ 17,55	R\$ 0,00	R\$ 8,39	R\$ 11,27	R\$ 54,12	R\$ 1.028,28
3.15	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	17,00	R\$ 22,33	R\$ 24,18	R\$ 0,00	R\$ 11,10	R\$ 15,16	R\$ 72,77	R\$ 1.237,09



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA : 13/08/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

CERTAME: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025

MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS			
3.16	C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 6,49	R\$ 7,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,60	R\$ 17,28	R\$ 241,92
3.17	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	37,00	R\$ 14,19	R\$ 13,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,26	R\$ 44,45	R\$ 1.644,65
3.18	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	17,00	R\$ 17,51	R\$ 19,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11,99	R\$ 57,58	R\$ 978,86
3.19	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 54,07	R\$ 27,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21,36	R\$ 102,55	R\$ 820,40
3.20	C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 86,50	R\$ 85,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 45,30	R\$ 217,49	R\$ 1.304,94
3.21	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.500,00	R\$ 0,92	R\$ 2,61	R\$ 0,00	R\$ 0,46	R\$ 1,05	R\$ 5,04	R\$ 7.560,00
3.22	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	440,00	R\$ 1,25	R\$ 4,30	R\$ 0,00	R\$ 0,61	R\$ 1,62	R\$ 7,78	R\$ 3.423,20
3.23	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM². ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	150,00	R\$ 1,25	R\$ 4,73	R\$ 0,00	R\$ 0,61	R\$ 1,73	R\$ 8,32	R\$ 1.248,00
3.24	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM². ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	25,00	R\$ 2,42	R\$ 11,22	R\$ 0,00	R\$ 1,21	R\$ 3,91	R\$ 18,76	R\$ 469,00
3.25	S09202	Disjuntor termomagnético monopolar 35 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	ORSE	UN	7,00	R\$ 9,84	R\$ 13,64	R\$ 0,00	R\$ 2,29	R\$ 6,78	R\$ 32,55	R\$ 2.278,50
3.26	S07910	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	ORSE	UN	7,00	R\$ 32,78	R\$ 69,44	R\$ 0,00	R\$ 7,63	R\$ 28,90	R\$ 138,75	R\$ 971,25
3.27	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 18,87	R\$ 418,00	R\$ 0,00	R\$ 9,63	R\$ 117,47	R\$ 563,97	R\$ 1.691,91
3.28	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 19,05	R\$ 439,42	R\$ 0,00	R\$ 9,73	R\$ 123,18	R\$ 591,38	R\$ 591,38
3.29	CXXX	QUADRO GERAL -QGBT			1,00	R\$ 0,00	R\$ 5.967,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.476,35	R\$ 7.087,72	R\$ 7.087,72
3.30	C0001	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 198,00	R\$ 2.192,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 628,91	R\$ 3.019,30	R\$ 12.077,20
3.31	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 17,03	R\$ 791,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 212,76	R\$ 1.021,43	R\$ 8.171,44
3.32	C4042	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 0,00	R\$ 211,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 55,52	R\$ 266,55	R\$ 1.865,85
3.33	C0010	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD.EUOTRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 14,91	R\$ 60,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19,82	R\$ 95,15	R\$ 475,75
3.34	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 21,31	R\$ 225,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 64,91	R\$ 311,63	R\$ 6.855,86



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS		
3.35	S12141	Cabo blindado para alarme e detecção de incêndio 4 x 1,5mm2	ORSE	m	165,00	R\$ 4,91	R\$ 21,90	R\$ 0,00	R\$ 1,15	R\$ 7,36	R\$ 5.827,80
3.36	C4561	MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 0,00	R\$ 105,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27,81	R\$ 133,50
4		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS									R\$ 106.023,82
4.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	112,20	R\$ 11,86	R\$ 3,98	R\$ 0,00	R\$ 5,52	R\$ 5,62	R\$ 3.027,16
4.2	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	66,00	R\$ 14,14	R\$ 8,45	R\$ 0,00	R\$ 6,56	R\$ 7,67	R\$ 2.430,12
4.3	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	7,00	R\$ 0,88	R\$ 12,99	R\$ 0,00	R\$ 0,41	R\$ 3,76	R\$ 126,28
4.4	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	126,00	R\$ 1,06	R\$ 14,24	R\$ 0,00	R\$ 0,50	R\$ 4,16	R\$ 2.514,96
4.5	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	15,00	R\$ 1,06	R\$ 14,24	R\$ 0,00	R\$ 0,50	R\$ 4,16	R\$ 299,40
4.6	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 25,97	R\$ 74,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26,52	R\$ 1.273,10
4.7	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 25,97	R\$ 97,11	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 32,38	R\$ 932,76
4.8	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	24,00	R\$ 9,15	R\$ 5,73	R\$ 0,00	R\$ 4,24	R\$ 5,03	R\$ 579,60
4.9	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	49,10	R\$ 9,93	R\$ 9,44	R\$ 0,00	R\$ 4,61	R\$ 6,31	R\$ 1.487,24
4.10	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	200	R\$ 11,90	R\$ 12,38	R\$ 0,00	R\$ 5,53	R\$ 7,84	R\$ 790,65
4.11	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	133,48	R\$ 13,87	R\$ 13,10	R\$ 0,00	R\$ 6,44	R\$ 8,79	R\$ 5.632,86
4.12	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	53,90	R\$ 9,73	R\$ 34,12	R\$ 0,00	R\$ 4,50	R\$ 12,72	R\$ 3.236,71
4.13	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_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,45	R\$ 27,49	R\$ 0,00	R\$ 5,78	R\$ 12,03	R\$ 57,75
4.14	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_12/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 98,08	R\$ 113,93	R\$ 0,39	R\$ 49,41	R\$ 68,88	R\$ 661,38
4.15	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_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5,16	R\$ 9,86	R\$ 0,00	R\$ 2,38	R\$ 4,58	R\$ 21,98



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA : 13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS		
4.16	97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 66,55	R\$ 73,14	R\$ 0,43	R\$ 33,71	R\$ 45,73	R\$ 658,68
4.17	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 105,08	R\$ 113,71	R\$ 0,67	R\$ 53,19	R\$ 71,73	R\$ 688,76
4.18	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2,48	R\$ 17,94	R\$ 0,00	R\$ 1,15	R\$ 5,68	R\$ 27,25
4.19	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2,48	R\$ 27,67	R\$ 0,00	R\$ 1,15	R\$ 8,24	R\$ 39,54
4.20	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3,54	R\$ 37,70	R\$ 0,00	R\$ 1,64	R\$ 11,28	R\$ 54,16
4.21	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3,54	R\$ 38,85	R\$ 0,00	R\$ 1,64	R\$ 11,58	R\$ 55,61
4.22	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	20,00	R\$ 36,66	R\$ 149,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49,04	R\$ 4.709,00
4.23	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 21,29	R\$ 48,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18,35	R\$ 3.347,42
4.24	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 21,29	R\$ 79,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26,44	R\$ 3.807,60
4.25	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	13,57	R\$ 55,70	R\$ 441,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 130,76	R\$ 8.518,84
4.26	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 170,40	R\$ 526,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 183,24	R\$ 2.639,16
4.27	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 255,58	R\$ 847,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 290,34	R\$ 1.393,89
4.28	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 18,09	R\$ 116,00	R\$ 0,00	R\$ 8,79	R\$ 37,59	R\$ 5.053,16
4.29	C1792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 123,48	R\$ 482,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 159,35	R\$ 2.295,09
4.30	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_01/2020	SINAPI	UN	11,00	R\$ 31,22	R\$ 365,75	R\$ 0,00	R\$ 14,26	R\$ 108,19	R\$ 5.713,62
4.31	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	30,83	R\$ 65,91	R\$ 325,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 102,90	R\$ 15.003,08
4.32	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	38,00	R\$ 22,73	R\$ 447,01	R\$ 0,00	R\$ 10,55	R\$ 126,36	R\$ 23.052,70
4.33	C2361	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 15,76	R\$ 20,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,44	R\$ 90,64
4.34	C2359	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 12,35	R\$ 10,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,07	R\$ 262,26
4.35	C2379	TÊ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4"	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 8,09	R\$ 12,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,34	R\$ 487,16
4.36	C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 7,67	R\$ 5,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,59	R\$ 431,25



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA :
13/08/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS		
4.37	C2381	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 8,09	R\$ 1,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,65	R\$ 50,88
4.38	C2382	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 8,09	R\$ 4,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,40	R\$ 32,66
4.39	C2383	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 12,77	R\$ 10,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,18	R\$ 59,32
4.40	C2385	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 12,77	R\$ 34,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,34	R\$ 177,69
4.41	C2387	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 19,17	R\$ 84,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27,19	R\$ 652,60
4.42	C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 9,37	R\$ 5,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4,03	R\$ 115,98
4.43	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 14,47	R\$ 13,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,33	R\$ 105,57
4.44	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 14,47	R\$ 14,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,62	R\$ 36,57
4.45	C1545	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2" (60mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 14,47	R\$ 34,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,93	R\$ 124,18
4.46	C1544	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2 1/2" (75mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 18,73	R\$ 52,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18,70	R\$ 89,76
4.47	C1546	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3" (85mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 18,73	R\$ 54,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19,34	R\$ 185,70
4.48	C0500	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"x2" (75X60mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 8,09	R\$ 33,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10,84	R\$ 52,05
4.49	C0502	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"x1 1/4" (60X40mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 5,96	R\$ 15,61	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,68	R\$ 54,50
4.50	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 19,59	R\$ 27,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,26	R\$ 588,50
4.51	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"x2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 19,59	R\$ 27,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,34	R\$ 59,26
4.52	C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"x2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 15,76	R\$ 19,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,39	R\$ 45,07
4.53	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 14,91	R\$ 15,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8,04	R\$ 38,61
4.54	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 5,28	R\$ 5,51	R\$ 0,00	R\$ 2,46	R\$ 16,74	R\$ 33,48
4.55	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 19,17	R\$ 15,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,22	R\$ 575,25
4.56	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 15,33	R\$ 11,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,18	R\$ 68,92
4.57	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 11,92	R\$ 5,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4,51	R\$ 259,68
4.58	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 11,92	R\$ 3,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4,10	R\$ 334,90
4.59	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 17,88	R\$ 14,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8,50	R\$ 163,16
4.60	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 12,77	R\$ 8,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,54	R\$ 53,16
4.61	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 12,77	R\$ 6,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,06	R\$ 340,20
4.62	C2353	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"x2")-JUNTAS C/ANÉIS	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 19,59	R\$ 26,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,15	R\$ 291,65



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.GP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS		
4.63	C2151	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 15,33	R\$ 11,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,02	R\$ 33,70
5	IRRIGAÇÃO										R\$ 93.025,29
5.1	C0506	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X2" (85X60mm)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 8,09	R\$ 16,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,48	R\$ 93,33
5.2	C0984	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D=85mm (3")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25,55	R\$ 71,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,49	R\$ 122,38
5.3	C1545	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2" (60mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 14,47	R\$ 34,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,93	R\$ 124,18
5.4	C1546	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3" (85mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 18,73	R\$ 54,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19,34	R\$ 557,10
5.5	C2413	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 85X60MM (3" X 2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 19,17	R\$ 108,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 33,58	R\$ 322,42
5.6	C2387	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 19,17	R\$ 84,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27,19	R\$ 261,04
5.7	C1548	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=4" (110mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 22,99	R\$ 130,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 40,32	R\$ 193,57
5.8	C2696	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 63,02	R\$ 686,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 197,18	R\$ 1.893,26
5.9	C2695	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 80mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 48,97	R\$ 390,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 115,58	R\$ 1.109,74
5.10	C2662	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 9,79	R\$ 397,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 107,28	R\$ 1.030,10
5.11	C2661	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 7,87	R\$ 184,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 50,49	R\$ 484,76
5.12	C2163	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 80mm (3")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 48,97	R\$ 308,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 94,09	R\$ 1.806,80
5.13	C2164	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 63,02	R\$ 642,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 185,55	R\$ 1.781,62
5.14	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	107,00	R\$ 5,11	R\$ 4,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,44	R\$ 1.251,90
5.15	C2620	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	SEINFRA	M	614,00	R\$ 12,77	R\$ 23,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,42	R\$ 27.758,94
5.16	C2622	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	M	107,00	R\$ 20,44	R\$ 48,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18,04	R\$ 9.267,27
5.17	C2623	TUBO PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	SEINFRA	M	12,00	R\$ 22,14	R\$ 77,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26,14	R\$ 1.505,88
5.18	S09461	Aspersor rotor, p/irrigação ref.8005-SS, entrada rosca de 1", fêmea BSP, coluna aço inox, marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	35,00	R\$ 4,91	R\$ 534,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 142,35	R\$ 23.919,00
5.19	S08987	Conjunto flexível p/conectar aspersor, modelo SA-6050, 15cm, 1/2"x1/2", marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	35,00	R\$ 9,84	R\$ 67,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21,05	R\$ 3.536,40
5.20	S08985	Sensor de chuva p/sist. de irrigação, modelo RSD-Bex, marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 9,57	R\$ 188,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 52,59	R\$ 252,47
5.21	I09553	Valvula p/irrigação 150PGA 1 1/2", marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	5,00	R\$ 0,00	R\$ 485,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 127,73	R\$ 3.066,10
5.22	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 151,38	R\$ 238,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 102,69	R\$ 492,98
5.23	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 51,90	R\$ 152,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53,89	R\$ 258,72



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA : 13/08/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

CERTAME: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025

MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI	
5.24	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 38,93	R\$ 56,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,12	R\$ 241,20
5.25	C0447	BOMBA CENTRIFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 118,53	R\$ 2.423,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 668,90	R\$ 6.422,56
5.26	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	272,00	R\$ 5,62	R\$ 3,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,53	R\$ 3.302,08
5.27	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	68,00	R\$ 7,36	R\$ 4,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,07	R\$ 1.001,64
6	IMPERMEABILIZAÇÃO										R\$ 32.512,94
6.1	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	SINAPI	M2	144,74	R\$ 19,43	R\$ 86,75	R\$ 0,00	R\$ 9,04	R\$ 30,31	R\$ 21.064,01
6.2	C2188	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP. = 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	M2	144,74	R\$ 37,34	R\$ 25,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16,48	R\$ 11.448,93
7	REVESTIMENTOS										R\$ 134.721,40
7.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	811,82	R\$ 1,81	R\$ 1,53	R\$ 0,01	R\$ 0,85	R\$ 1,11	R\$ 5,31
7.2	87531	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	205,78	R\$ 13,00	R\$ 14,24	R\$ 0,06	R\$ 6,17	R\$ 8,81	R\$ 42,28
7.3	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	14,74	R\$ 12,87	R\$ 42,76	R\$ 0,00	R\$ 6,33	R\$ 16,30	R\$ 78,26
7.4	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.926,66	R\$ 13,78	R\$ 14,24	R\$ 0,06	R\$ 6,55	R\$ 9,11	R\$ 43,74
7.5	87887	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	SINAPI	M2	138,91	R\$ 3,22	R\$ 13,81	R\$ 0,01	R\$ 1,52	R\$ 4,88	R\$ 23,44
7.6	104978	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO DE AMBIENTES COM PAREDES EM PÉ-DIREITO DUPLO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	118,01	R\$ 17,22	R\$ 9,09	R\$ 0,03	R\$ 8,31	R\$ 9,12	R\$ 43,77
7.7	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	SINAPI	M2	83,32	R\$ 9,45	R\$ 63,22	R\$ 0,00	R\$ 4,04	R\$ 20,18	R\$ 96,89
7.8	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	821,84	R\$ 8,52	R\$ 1,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,62	R\$ 10.338,75
8	PINTURA										R\$ 181.596,06
8.1	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS	SINAPI	M2	760,80	R\$ 16,32	R\$ 2,74	R\$ 0,00	R\$ 9,03	R\$ 7,39	R\$ 35,48



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA: 13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS		
DEMAÏOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023											
8.2	88488	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM. APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	760,80	R\$ 4,99	R\$ 6,30	R\$ 0,00	R\$ 2,77	R\$ 3,70	R\$ 13.511,81
8.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO. APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.369,39	R\$ 1,46	R\$ 1,77	R\$ 0,00	R\$ 0,82	R\$ 1,07	R\$ 7.011,28
8.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014.	SINAPI	M2	1.369,39	R\$ 7,95	R\$ 2,74	R\$ 0,00	R\$ 4,39	R\$ 3,97	R\$ 26.086,88
8.5	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.369,39	R\$ 16,35	R\$ 4,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,47	R\$ 35.960,18
8.6	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.890,49	R\$ 1,46	R\$ 14,36	R\$ 0,00	R\$ 0,79	R\$ 4,37	R\$ 39.662,48
8.7	100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTETICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	225,28	R\$ 3,84	R\$ 4,29	R\$ 0,00	R\$ 2,06	R\$ 2,68	R\$ 2.899,35
8.8	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	83,40	R\$ 5,02	R\$ 10,76	R\$ 0,00	R\$ 2,69	R\$ 4,86	R\$ 1.945,72
8.9	102208	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	M2	83,40	R\$ 3,40	R\$ 2,28	R\$ 0,00	R\$ 1,83	R\$ 1,98	R\$ 791,47
8.10	88484	FUNDO SELADOR ACRILICO. APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	760,80	R\$ 2,04	R\$ 1,77	R\$ 0,00	R\$ 1,13	R\$ 1,30	R\$ 6,24
8.11	95306	TEXTURA ACRILICA. APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.190,38	R\$ 4,72	R\$ 7,29	R\$ 0,00	R\$ 2,61	R\$ 3,85	R\$ 21.986,32
9	PISO										R\$ 304.305,70
9.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1.109,65	R\$ 5,14	R\$ 10,59	R\$ 0,10	R\$ 2,57	R\$ 4,84	R\$ 25.788,27
9.2	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	651,98	R\$ 16,19	R\$ 8,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,56	R\$ 20.530,85
9.3	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20x20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	40,76	R\$ 12,87	R\$ 42,76	R\$ 0,00	R\$ 6,33	R\$ 16,30	R\$ 3.189,88
9.4	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	1.470,55	R\$ 87,38	R\$ 44,37	R\$ 0,00	R\$ 1,51	R\$ 35,06	R\$ 247.522,98
9.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	19,26	R\$ 17,39	R\$ 73,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 23,84	R\$ 2.204,11
9.6	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	402,99	R\$ 8,52	R\$ 1,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,62	R\$ 5.069,61
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES										R\$ 73.104,39
10.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 0,00	R\$ 1.111,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 292,33	R\$ 1.403,43



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA : 13/08/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

CERTAME: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025

MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS		
10.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3.791,48	R\$ 12,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16,32	R\$ 61.876,95
11	DRENAGEM										R\$ 194.925,04
11.1	94269	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETAS CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	220,52	R\$ 13,82	R\$ 51,75	R\$ 0,86	R\$ 7,82	R\$ 19,54	R\$ 20.682,57
11.2	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETAS CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	284,32	R\$ 14,48	R\$ 33,48	R\$ 0,94	R\$ 8,18	R\$ 15,02	R\$ 20.499,47
11.3	C2590	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	SEINFRA	M	454,68	R\$ 12,77	R\$ 16,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,82	R\$ 17.077,78
11.4	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	492,72	R\$ 24,00	R\$ 129,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 40,34	R\$ 95.420,16
11.5	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	153,05	R\$ 2,52	R\$ 1,68	R\$ 3,14	R\$ 1,08	R\$ 2,22	R\$ 1.628,45
11.6	C0073	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA			R\$ 44,84	R\$ 17,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16,30	R\$ 10.178,24
11.7	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	23,02	R\$ 9,08	R\$ 21,56	R\$ 0,19	R\$ 4,62	R\$ 9,33	R\$ 1.030,84
11.8	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	106,26	R\$ 1,81	R\$ 1,53	R\$ 0,01	R\$ 0,85	R\$ 1,11	R\$ 564,24
11.9	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M². E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	106,26	R\$ 13,78	R\$ 14,24	R\$ 0,06	R\$ 6,55	R\$ 9,11	R\$ 4.647,81
11.10	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	23,88	R\$ 31,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 39,64	R\$ 946,60
11.11	C4656	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100%, POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 21 kN/m (BIDIM RT-21 OU SIMILAR)	SEINFRA	M2	716,55	R\$ 4,27	R\$ 20,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,47	R\$ 22.248,88
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES (MURO DE CONTORNO EM ALVENARIA E CONCRETO COMPLETO)										R\$ 285.714,52
12.1	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	48,76	R\$ 2,52	R\$ 1,68	R\$ 3,14	R\$ 1,08	R\$ 2,22	R\$ 518,81
12.2	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	32,51	R\$ 305,40	R\$ 248,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 145,82	R\$ 22.758,95



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA:

13/08/2025

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/CP.SMC/2025/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS		
12.3	94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	18,06	R\$ 46,87	R\$ 381,91	R\$ 2,68	R\$ 26,09	R\$ 120,38	R\$ 10.437,42
12.4	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	18,06	R\$ 178,98	R\$ 0,00	R\$ 1,55	R\$ 96,81	R\$ 72,97	R\$ 6.326,60
12.5	92269	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	266,46	R\$ 18,23	R\$ 134,52	R\$ 0,03	R\$ 7,60	R\$ 42,20	R\$ 53.979,47
12.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	415,11	R\$ 3,03	R\$ 8,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,04	R\$ 6.056,45
12.7	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	345,03	R\$ 3,03	R\$ 8,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,04	R\$ 5.033,99
12.8	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	265,58	R\$ 3,03	R\$ 8,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,04	R\$ 3.874,81
12.9	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	269,30	R\$ 70,21	R\$ 36,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 28,07	R\$ 36.288,18
12.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	138,31	R\$ 44,84	R\$ 17,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16,30	R\$ 10.821,37
12.11	C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3. ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	174,47	R\$ 35,66	R\$ 11,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,29	R\$ 10.293,73
12.12	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	705,05	R\$ 1,81	R\$ 1,53	R\$ 0,01	R\$ 0,85	R\$ 1,11	R\$ 3.743,82
12.13	C2477	TINTA IMPERMEÁVEL MINERAL EM PÓ 3 DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	3.899,31	R\$ 10,37	R\$ 1,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,99	R\$ 56.033,08
12.14	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	26,85	R\$ 64,22	R\$ 68,10	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 34,83	R\$ 4.490,13
12.15	C4571	MASTIQUE BETUMINOSO MODIFICADO COM POLIURETANO, TIXOTRÓPICO, BICOMPONENTE PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	SEINFRA	M	120,40	R\$ 22,14	R\$ 8,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8,19	R\$ 4.731,72
12.16	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	23,23	R\$ 24,00	R\$ 129,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 40,34	R\$ 4.498,72
12.17	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	710,17	R\$ 40,55	R\$ 10,53	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 13,44	R\$ 45.827,27
VALOR BDI TOTAL: 390.647,28											
VALOR ORÇAMENTO: 1.484.711,63											

COMISSÃO DE CONTRATO
FI. 1247
P.M. CARIRÉ
858.30000155

Assinado de forma digital por FRANCISCO RENAN DE AZEVEDO
PORTELA:05752496330
Dados: 2025.08.13 14:41:20 -03'00'

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME - CNPJ: 14.858.301/0001-55
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N ZONA RURAL - CEP: 62114976 - SOBRAL/CE - FONE: (88) 986494340

Um Milhão Oitocentos e Setenta e Cinco Mil Trezentos e Cinquenta e Oito reais e Noventa e Um centavos

FRANCISCO RENAN DE AZEVEDO
PORTELA:05752496330

Assinado de forma digital por FRANCISCO
RENAN DE AZEVEDO PORTELA:05752496330
Dados: 2025.08.13 14:41:33 -03'00'

Francisco Renan de Azevedo Portela
Sócio Administrador e Engenheiro Civil
CPF: 057.524.963-30 Crea Nº 366103CE
R.R. Portela Construções e Locação de Veículos LTDA.
CNPJ: 14.858.301/0001-65





RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 78,60	R\$ 1,18
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,90	R\$ 1,96
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,67	R\$ 1,46
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,50	R\$ 12,50
TOTAL Material:					R\$ 17,10

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,46	R\$ 20,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 44,84



VALOR: 61,94
VALOR BDI (26.31%): 16,30
VALOR COM BDI: 78,24

1.2. 103316 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000650 BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 3,10	R\$ 42,16
00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 41,64	R\$ 0,21
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	R\$ 2,19	R\$ 0,92
TOTAL Material:					R\$ 43,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73000000	R\$ 25,97	R\$ 18,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	R\$ 20,11	R\$ 7,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 26,30

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00870000	R\$ 579,38	R\$ 5,04
TOTAL Serviço:					R\$ 5,04

VALOR: 74,63
VALOR BDI (26.31%): 19,64
VALOR COM BDI: 94,27

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 78,60	R\$ 0,31
I0799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 3,93	R\$ 2,75
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	R\$ 0,67	R\$ 1,07



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

I1672	GRANILITE, MARMORITE	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 138,00	R\$ 138,00
					TOTAL Material:	R\$ 142,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 24,16	R\$ 57,98
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 18,46	R\$ 88,61
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 146,59
					VALOR:	288,72
					VALOR BDI (26.31%):	75,96
					VALOR COM BDI:	364,68

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0191	FERRO CHATO 2" x 3/8" (3,80KG/M)	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 8,72	R\$ 4,36
					TOTAL Material:	R\$ 4,36

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,16	R\$ 3,62
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,46	R\$ 5,54
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	R\$ 1.020,23	R\$ 1,02
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,02
					VALOR:	14,54
					VALOR BDI (26.31%):	3,83
					VALOR COM BDI:	18,37

1.5. C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,18	R\$ 17,98
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 17,98

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	R\$ 7,74	R\$ 464,40
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 15,54	R\$ 18,65
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	R\$ 78,60	R\$ 49,01
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 94,51	R\$ 82,98
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	R\$ 0,67	R\$ 219,49
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 15,13	R\$ 9,08
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 13,35	R\$ 26,70
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 12,01	R\$ 60,05
					TOTAL Material:	R\$ 930,36



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
13/08/2025

OBRA:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

DESCRIÇÃO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.

CERTAME:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025

MUNICÍPIO:

CARIRÉ-CE

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	R\$ 19,10	R\$ 234,93
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 24,16	R\$ 115,97
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	R\$ 24,16	R\$ 181,20
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	R\$ 18,46	R\$ 221,52
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 801,94
VALOR:						1.750,28
VALOR BDI (26.31%):						460,50
VALOR COM BDI:						2.210,78

1.6. C1449 GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2" (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 0,09	R\$ 0,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,14

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 30,51	R\$ 45,77
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 85,03	R\$ 297,61
TOTAL Material:						R\$ 343,38
VALOR:						343,52
VALOR BDI (26.31%):						90,38
VALOR COM BDI:						433,90

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 6,68	R\$ 120,24
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	R\$ 112,45	R\$ 69,53
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	R\$ 94,51	R\$ 58,12
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	R\$ 0,67	R\$ 246,90
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	R\$ 94,51	R\$ 24,86
TOTAL Material:						R\$ 519,65

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,16	R\$ 72,48
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,46	R\$ 184,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 257,08
VALOR:						776,73
VALOR BDI (26.31%):						204,36
VALOR COM BDI:						981,09

2.1. 90820 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 28,38	R\$ 85,14
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,06	R\$ 1,19
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 211,77	R\$ 211,77
TOTAL Material:						R\$ 298,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28200000	R\$ 24,85	R\$ 31,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64100000	R\$ 20,11	R\$ 12,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 44,75
VALOR:						342,85
VALOR BDI (26.31%):						90,20
VALOR COM BDI:						433,05

2.2. 90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 28,38	R\$ 85,14
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,06	R\$ 1,19
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 232,99	R\$ 232,99
TOTAL Material:						R\$ 319,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	R\$ 24,85	R\$ 38,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	R\$ 20,11	R\$ 15,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 53,97
VALOR:						373,29
VALOR BDI (26.31%):						98,21
VALOR COM BDI:						471,50

2.3. 91287 ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "60 CM A 120" CM X "210" CM, PINUS / EUCALÍPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 123,47	R\$ 123,47
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 17,15	R\$ 0,19
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 13,02	R\$ 0,31



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

TOTAL Material: R\$ 123,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	R\$ 24,85	R\$ 68,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37500000	R\$ 20,11	R\$ 27,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 95,76
VALOR:						219,73
VALOR BDI (26.31%):						57,81
VALOR COM BDI:						277,54



4. 91287 ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 123,47	R\$ 123,47
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 17,15	R\$ 0,19
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 13,02	R\$ 0,31
					TOTAL Material:	R\$ 123,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	R\$ 24,85	R\$ 68,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37500000	R\$ 20,11	R\$ 27,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 95,76
VALOR:						219,73
VALOR BDI (26.31%):						57,81
VALOR COM BDI:						277,54

2.5. 100660 ALIZAR/GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	R\$ 4,33	R\$ 5,04
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 14,64	R\$ 0,09
					TOTAL Material:	R\$ 5,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R\$ 24,85	R\$ 1,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R\$ 20,11	R\$ 0,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,37
VALOR:						7,50
VALOR BDI (26.31%):						1,97
VALOR COM BDI:						9,47



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

2.6. 100660 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	R\$ 4,33	R\$ 5,04
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 14,64	R\$ 0,09
TOTAL Material:						R\$ 5,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R\$ 24,85	R\$ 1,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R\$ 20,11	R\$ 0,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,37
VALOR:						7,50
VALOR BDI (26.31%):						1,97
VALOR COM BDI:						9,47

2.7. 91306 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003093	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 110,35	R\$ 110,35
TOTAL Material:						R\$ 110,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76700000	R\$ 24,85	R\$ 19,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38400000	R\$ 20,11	R\$ 7,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,78
VALOR:						137,13
VALOR BDI (26.31%):						36,08
VALOR COM BDI:						173,21

2.8. C4552 DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8431	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 72,26	R\$ 72,26
I8432	PARAFUSO PARA GRANITO	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 3,74	R\$ 22,44
TOTAL Material:						R\$ 94,70

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,10	R\$ 4,78
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,16	R\$ 6,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,82
VALOR:						105,52



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

VALOR BDI (26.31%): 27,76

VALOR COM BDI: 133,28

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18433	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 41,20	R\$ 41,20
TOTAL Material:						R\$ 41,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,10	R\$ 28,65
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 36,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 64,89

VALOR: 106,09

VALOR BDI (26.31%): 27,91

VALOR COM BDI: 134,00

2.10. 100701 PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 576,65	R\$ 576,65
TOTAL Material:						R\$ 576,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45700000	R\$ 25,97	R\$ 11,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22900000	R\$ 20,11	R\$ 4,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01200000	R\$ 632,07	R\$ 7,58
TOTAL Serviço:						R\$ 7,58

VALOR: 600,71

VALOR BDI (26.31%): 158,05

VALOR COM BDI: 758,76

2.11. C4513 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 293,36	R\$ 293,36
TOTAL Material:						R\$ 293,36

VALOR: 293,36

VALOR BDI (26.31%): 77,18



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

VALOR COM BDI: 370,54

2.12. C2672 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2255 VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 239,04	R\$ 239,04
TOTAL Material:					R\$ 239,04
VALOR:					239,04
VALOR BDI (26.31%):					62,89
VALOR COM BDI:					301,93

2.13. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	R\$ 78,60	R\$ 0,23
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	R\$ 0,67	R\$ 0,78
I1702 PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 523,46	R\$ 523,46
TOTAL Material:					R\$ 524,47

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 36,24
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 82,39
VALOR:					606,86
VALOR BDI (26.31%):					159,66
VALOR COM BDI:					766,52

2.14. C1994 PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1715 PORTA TIPO PARANÁ	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 92,91	R\$ 92,91
TOTAL Material:					R\$ 92,91

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	R\$ 19,10	R\$ 22,73
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	R\$ 24,16	R\$ 28,75
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 51,48
VALOR:					144,39
VALOR BDI (26.31%):					37,99
VALOR COM BDI:					182,38

2.15. C2216 REVESTIMENTO C/LAMINADO MELAMÍNICO COLADO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0815 COLA ESPECIAL DE NEOPRENE	SEINFRA	KG	0,90000000	R\$ 24,01	R\$ 21,61
I1342 LAMINADO MELAMINICO, ESP.=1MM	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 40,67	R\$ 42,70



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

TOTAL Material: R\$ 64,31

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10092 APLICADOR REVESTIMENTO	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 24,16	R\$ 4,35
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 18,46	R\$ 3,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,67
VALOR:					71,98
VALOR BDI (26.31%):					18,94
VALOR COM BDI:					90,92



103782 LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (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	R\$ 11,77	R\$ 11,77
TOTAL Material:					R\$ 11,77
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15093750	R\$ 21,46	R\$ 3,24
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48299990	R\$ 26,28	R\$ 12,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,93
VALOR:					27,70
VALOR BDI (26.31%):					7,29
VALOR COM BDI:					34,99

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11369 LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 49,45	R\$ 49,45
TOTAL Material:					R\$ 49,45
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 19,10	R\$ 21,01
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,15	R\$ 26,57
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 47,58
VALOR:					97,03
VALOR BDI (26.31%):					25,53
VALOR COM BDI:					122,56

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11371 LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 76,42	R\$ 76,42
TOTAL Material:					R\$ 76,42
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 19,10	R\$ 21,01



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

I2312 ELETRICISTA

SEINFRA

H

1,10000000

R\$ 24,15

R\$ 26,57

TOTAL Mão de Obra:

R\$ 47,58

VALOR:

124,00

VALOR BDI (26.31%):

32,62

VALOR COM BDI:

156,62



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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1370	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 60,85	R\$ 60,85
TOTAL Material:						R\$ 60,85

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 19,10	R\$ 21,01
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,15	R\$ 26,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 47,58
VALOR:						108,43
VALOR BDI (26.31%):						28,53
VALOR COM BDI:						136,96

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9428	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	R\$ 35,40	R\$ 35,40
TOTAL Material:						R\$ 35,40

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,10	R\$ 22,92
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,15	R\$ 28,98
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 51,90
VALOR:						87,30
VALOR BDI (26.31%):						22,97
VALOR COM BDI:						110,27

3.6. C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 225,41	R\$ 225,41
TOTAL Material:						R\$ 225,41

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,15	R\$ 12,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,46	R\$ 9,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,31



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE



VALOR: 246,72
VALOR BDI (26.31%): 64,91
VALOR COM BDI: 311,63

3.7. 91867 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	R\$ 14,03	R\$ 0,03
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,25	R\$ 4,32
TOTAL Material:						R\$ 4,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R\$ 21,46	R\$ 2,02
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R\$ 26,28	R\$ 2,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,49
VALOR:						8,84
VALOR BDI (26.31%):						2,33
VALOR COM BDI:						11,17

3.8. 91868 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00200000	R\$ 14,03	R\$ 0,03
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 6,64	R\$ 6,75
TOTAL Material:						R\$ 6,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 21,46	R\$ 2,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 26,28	R\$ 3,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,45
VALOR:						12,23
VALOR BDI (26.31%):						3,22
VALOR COM BDI:						15,45

3.9. 91869 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00230000	R\$ 14,03	R\$ 0,03
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 8,84	R\$ 8,99
TOTAL Material:						R\$ 9,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	R\$ 21,46	R\$ 2,92



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

UNID: P

H

0,13600000 R\$ 26,28

R\$ 3,57

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:

R\$ 6,49

VALOR: 15,51

VALOR BDI (26.31%): 4,08

VALOR COM BDI: 19,59



3.10. C1189 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 50mm (1 1/2")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 9,83	R\$ 9,83
TOTAL Material:					R\$ 9,83

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 19,10	R\$ 7,07
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 24,15	R\$ 8,94
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,01

VALOR: 25,84

VALOR BDI (26.31%): 6,80

VALOR COM BDI: 32,64

3.11. C1190 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 60mm (2")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1073 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 16,06	R\$ 16,06
TOTAL Material:					R\$ 16,06

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,10	R\$ 9,55
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,15	R\$ 12,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,63

VALOR: 37,69

VALOR BDI (26.31%): 9,92

VALOR COM BDI: 47,61

3.12. C1192 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 85mm (3")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1074 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 29,38	R\$ 29,38
TOTAL Material:					R\$ 29,38

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,10	R\$ 15,28
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,15	R\$ 19,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,60

VALOR: 63,98



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

VALOR BDI (26.31%): 16,83

VALOR COM BDI: 80,81

3.13. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,72	R\$ 17,72
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,38	R\$ 10,38
TOTAL Serviço:					R\$ 28,10
VALOR:					28,10
VALOR BDI (26.31%):					7,39
VALOR COM BDI:					35,49

3.14. 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91958 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 32,47	R\$ 32,47
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,38	R\$ 10,38
TOTAL Serviço:					R\$ 42,85
VALOR:					42,85
VALOR BDI (26.31%):					11,27
VALOR COM BDI:					54,12

3.15. 91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91966 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 47,23	R\$ 47,23
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,38	R\$ 10,38
TOTAL Serviço:					R\$ 57,61
VALOR:					57,61
VALOR BDI (26.31%):					15,16
VALOR COM BDI:					72,77

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11921 TAMPA CEGA PLASTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,19	R\$ 7,19
TOTAL Material:					R\$ 7,19



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,10	R\$ 2,87
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,15	R\$ 3,62
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,49
VALOR:						13,68
VALOR BDI (26.31%):						3,60
VALOR COM BDI:						17,28

3.17. 91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	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_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,38	R\$ 10,38
91995 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,81	R\$ 24,81
TOTAL Serviço:					R\$ 35,19
VALOR:					35,19
VALOR BDI (26.31%):					9,26
VALOR COM BDI:					44,45

3.18. 92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	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_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,38	R\$ 10,38
92006 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,21	R\$ 35,21
TOTAL Serviço:					R\$ 45,59
VALOR:					45,59
VALOR BDI (26.31%):					11,99
VALOR COM BDI:					57,58

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,12	R\$ 27,12
TOTAL Material:						R\$ 27,12
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 19,10	R\$ 23,88
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 24,15	R\$ 30,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 54,07
VALOR:						81,19
VALOR BDI (26.31%):						21,36



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

VALOR COM BDI: 102,55

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0431 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 85,69	R\$ 85,69
TOTAL Material:					R\$ 85,69

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,10	R\$ 38,20
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,15	R\$ 48,30
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 86,50

VALOR: 172,19
VALOR BDI (26.31%): 45,30
VALOR COM BDI: 217,49

3.21. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FORTE	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	1,24340000	R\$ 2,07	R\$ 2,57
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,87	R\$ 0,04
TOTAL Material:					R\$ 2,61

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 21,46	R\$ 0,62
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 26,28	R\$ 0,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,38

VALOR: 3,99
VALOR BDI (26.31%): 1,05
VALOR COM BDI: 5,04

3.22. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 3,43	R\$ 4,26
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,87	R\$ 0,04
TOTAL Material:					R\$ 4,30

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 21,46	R\$ 0,84
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 26,28	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,86

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA :
			13/08/2025
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.	
	CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025	
	MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE	



VALOR:	6,16
VALOR BDI (26.31%):	1,62
VALOR COM BDI:	7,78

3.23. 91929 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (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	1,24340000	R\$ 3,77	R\$ 4,69
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,87	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 4,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 21,46	R\$ 0,84
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 26,28	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,86

VALOR:	6,59
VALOR BDI (26.31%):	1,73
VALOR COM BDI:	8,32

3.24. 91933 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	1,24340000	R\$ 8,99	R\$ 11,18
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,87	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 11,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 21,46	R\$ 1,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 26,28	R\$ 2,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,63

VALOR:	14,85
VALOR BDI (26.31%):	3,91
VALOR COM BDI:	18,76

3.25. S09202 Disjuntor termomagnetico monopolar 35 A, padrão NEMA (Americano - linha preta) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,74	R\$ 1,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,89	R\$ 1,17
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,29

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 13/08/2025
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.				
	CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025				
	MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE				

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03611	Disjuntor monopolar 35 A, padrão NEMA (linha preta), corrente de interrupção 5KA, ref.: Eletromar ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 13,64	R\$ 13,64
TOTAL Material:						R\$ 13,64
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 19,13	R\$ 5,74
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 13,65	R\$ 4,10
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,84
VALOR:						25,77
VALOR BDI (26.31%):						6,78
VALOR COM BDI:						32,55

3.26. S07910 Disjuntor termomagnetico tripolar 50 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,74	R\$ 3,74
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,89	R\$ 3,89
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,63

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02392S	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	ORSE	un	1,00000000	R\$ 69,44	R\$ 69,44
TOTAL Material:						R\$ 69,44
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 19,13	R\$ 19,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 13,65	R\$ 13,65
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 32,78
VALOR:						109,85
VALOR BDI (26.31%):						28,90
VALOR COM BDI:						138,75

3.27. 101883 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 411,97	R\$ 411,97
TOTAL Material:						R\$ 411,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	R\$ 21,46	R\$ 11,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	R\$ 26,28	R\$ 14,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,47

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO,	SINAPI	M3	0,01340000	R\$ 676,39	R\$ 9,06



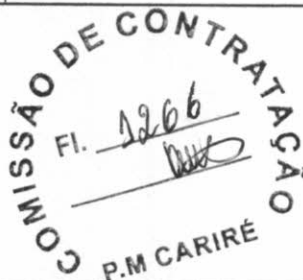
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

87367 PREPARO MANUAL. AF_08/2019



TOTAL Serviço: R\$ 9,06

VALOR: 446,50

VALOR BDI (26.31%): 117,47

VALOR COM BDI: 563,97

3.28. 101879 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 432,94	R\$ 432,94
TOTAL Material:						R\$ 432,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53460000	R\$ 21,46	R\$ 11,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53460000	R\$ 26,28	R\$ 14,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,52

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01440000	R\$ 676,39	R\$ 9,74
TOTAL Serviço:						R\$ 9,74
VALOR:						468,20
VALOR BDI (26.31%):						123,18
VALOR COM BDI:						591,38

3.29. CXXX QUADRO GERAL -QGBT (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CXXX	QUADRO GERAL -QGBT		UN	1,00000000	R\$ 5.611,37	R\$ 5.611,37
TOTAL Material:						R\$ 5.611,37
VALOR:						5.611,37
VALOR BDI (26.31%):						1.476,35
VALOR COM BDI:						7.087,72

3.30. C0001 ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0003	ABRIGO P/ HIDRANTE 60 X 90 X 17CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 430,94	R\$ 430,94
I0006	ADAPTADOR PARA INCÊNDIO - 65X65MM (2 1/2X2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,39	R\$ 82,39
I1098	ESGUICHO C/ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X 5/8"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 121,80	R\$ 121,80
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,41000000	R\$ 0,34	R\$ 0,48
I1499	MANGUEIRA COM UNIÃO ENGATE RÁPIDO 2 1/2"X30M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.368,70	R\$ 1.368,70

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				DATA :
					13/08/2025
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.			
	CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025			
	MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE			

I1816	REGISTRO GLOBO ANGULAR 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 188,08	R\$ 188,08
					TOTAL Material:	R\$ 2.192,39

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,65000000	R\$ 19,10	R\$ 88,82
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	4,65000000	R\$ 23,48	R\$ 109,18
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 198,00
					VALOR:	2.390,39
					VALOR BDI (26.31%):	628,91
					VALOR COM BDI:	3.019,30

3.31. C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 789,94	R\$ 789,94
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,85	R\$ 1,70
					TOTAL Material:	R\$ 791,64

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 19,10	R\$ 7,64
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,48	R\$ 9,39
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,03
					VALOR:	808,67
					VALOR BDI (26.31%):	212,76
					VALOR COM BDI:	1.021,43

3.32. C4042 ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7452	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 211,03	R\$ 211,03
					TOTAL Material:	R\$ 211,03
					VALOR:	211,03
					VALOR BDI (26.31%):	55,52
					VALOR COM BDI:	266,55

3.33. C0010 ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD.EUOTRON/SIMILAR (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0005	ACIONAD.MANUAL, TIPO QUEBRE O VIDRO, MOD. EUOTRON	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,72	R\$ 58,72
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,85	R\$ 1,70
					TOTAL Material:	R\$ 60,42

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,10	R\$ 6,69
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 23,48	R\$ 8,22

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA :
			13/08/2025
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.	
	CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025	
	MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE	



TOTAL Mão de Obra: R\$ 14,91

VALOR: 75,33
VALOR BDI (26.31%): 19,82
VALOR COM BDI: 95,15

3.34. C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 225,41	R\$ 225,41
TOTAL Material:						R\$ 225,41

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,15	R\$ 12,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,46	R\$ 9,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,31

VALOR: 246,72
VALOR BDI (26.31%): 64,91
VALOR COM BDI: 311,63

3.35. S12141 Cabo blindado para alarme e detecção de incêndio 4 x 1,5mm2 (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,74	R\$ 0,56
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,89	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,14

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12979	Cabo blindado para alarme e detecção de incêndio 4 x 1,5mm2	ORSE	m	1,02000000	R\$ 21,47	R\$ 21,90
TOTAL Material:						R\$ 21,90

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,15000000	R\$ 19,13	R\$ 2,87
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,15000000	R\$ 13,65	R\$ 2,05
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,92

VALOR: 27,96
VALOR BDI (26.31%): 7,36
VALOR COM BDI: 35,32

3.36. C4561 MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8441	MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 105,69	R\$ 105,69
TOTAL Material:						R\$ 105,69

VALOR: 105,69
VALOR BDI (26.31%): 27,81



RR PORTELA
CONSTRUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

VALOR COM BDI: 133,50

4.1. 89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	R\$ 1,84	R\$ 0,16
00009868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 3,65	R\$ 3,83
TOTAL Material:					R\$ 3,99

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 20,49	R\$ 7,79
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 25,21	R\$ 9,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,37
VALOR:					21,36
VALOR BDI (26.31%):					5,62
VALOR COM BDI:					26,98

4.2. 89357 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10560000	R\$ 1,84	R\$ 0,19
00009869 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 7,87	R\$ 8,26
TOTAL Material:					R\$ 8,45

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	R\$ 20,49	R\$ 9,28
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	R\$ 25,21	R\$ 11,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,70
VALOR:					29,15
VALOR BDI (26.31%):					7,67
VALOR COM BDI:					36,82

4.3. 89448 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00660000	R\$ 1,84	R\$ 0,01
00009874 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 12,37	R\$ 12,98
TOTAL Material:					R\$ 12,99

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	R\$ 20,49	R\$ 0,58
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	R\$ 25,21	R\$ 0,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,29



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

VALOR: 14,28
VALOR BDI (26.31%): 3,76
VALOR COM BDI: 18,04

4.4. 89449 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,84	R\$ 0,01
00009875 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 13,56	R\$ 14,23
TOTAL Material:					R\$ 14,24

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03410000	R\$ 20,49	R\$ 0,70
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03410000	R\$ 25,21	R\$ 0,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,56

VALOR: 15,80
VALOR BDI (26.31%): 4,16
VALOR COM BDI: 19,96

4.5. 89449 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,84	R\$ 0,01
00009875 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 13,56	R\$ 14,23
TOTAL Material:					R\$ 14,24

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03410000	R\$ 20,49	R\$ 0,70
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03410000	R\$ 25,21	R\$ 0,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,56

VALOR: 15,80
VALOR BDI (26.31%): 4,16
VALOR COM BDI: 19,96

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R\$ 0,34	R\$ 0,32
11811 REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 74,50	R\$ 74,50
TOTAL Material:					R\$ 74,82

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 19,10	R\$ 11,65
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 23,48	R\$ 14,32

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE



TOTAL Mão de Obra: R\$ 25,97

VALOR: 100,79

VALOR BDI (26.31%): 26,52

VALOR COM BDI: 127,31

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 0,34	R\$ 0,41
I1807 REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 96,70	R\$ 96,70
TOTAL Material:					R\$ 97,11

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 19,10	R\$ 11,65
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R\$ 23,48	R\$ 14,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,97

VALOR: 123,08

VALOR BDI (26.31%): 32,38

VALOR COM BDI: 155,46

4.8. 89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 1,84	R\$ 0,03
00009835 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 5,40	R\$ 5,70
TOTAL Material:					R\$ 5,73

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 20,49	R\$ 6,00
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 25,21	R\$ 7,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,39

VALOR: 19,12

VALOR BDI (26.31%): 5,03

VALOR COM BDI: 24,15

4.9. 89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 1,84	R\$ 0,03
00009838 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 8,92	R\$ 9,41
TOTAL Material:					R\$ 9,44

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 20,49	R\$ 6,52



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 25,21	R\$ 8,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,54
VALOR:						23,98
VALOR BDI (26.31%):						6,31
VALOR COM BDI:						30,29



4.10. 89713 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	R\$ 1,84	R\$ 0,04
0009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	R\$ 11,71	R\$ 12,35
TOTAL Material:					R\$ 12,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 20,49	R\$ 7,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 25,21	R\$ 9,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,42
VALOR:					29,81
VALOR BDI (26.31%):					7,84
VALOR COM BDI:					37,65

4.11. 89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	R\$ 1,84	R\$ 0,05
0009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	R\$ 12,37	R\$ 13,05
TOTAL Material:					R\$ 13,10

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 20,49	R\$ 9,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 25,21	R\$ 11,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,31
VALOR:					33,41
VALOR BDI (26.31%):					8,79
VALOR COM BDI:					42,20

4.12. 89849 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	R\$ 1,84	R\$ 0,03
00020065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	R\$ 32,32	R\$ 34,09



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

13/08/2025

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA 3ª ETAPA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO:	CARIRÉ-CE

TOTAL Material: R\$ 34,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31140000	R\$ 20,49	R\$ 6,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31140000	R\$ 25,21	R\$ 7,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,23
VALOR:						48,35
VALOR BDI (26.31%):						12,72
VALOR COM BDI:						61,07

4.13. 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_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 58,46	R\$ 1,71
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,85	R\$ 22,85
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,84	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 66,23	R\$ 2,91
					TOTAL Material:	R\$ 27,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 20,49	R\$ 8,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 25,21	R\$ 10,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,22
VALOR:						45,72
VALOR BDI (26.31%):						12,03
VALOR COM BDI:						57,75

4.14. 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_12/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	16,15900000	R\$ 3,10	R\$ 50,09
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00270000	R\$ 7,23	R\$ 0,02
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,05920000	R\$ 10,78	R\$ 0,64
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,00620000	R\$ 13,27	R\$ 0,08
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,07040000	R\$ 3,77	R\$ 0,27
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,22080000	R\$ 17,93	R\$ 3,96
					TOTAL Material:	R\$ 55,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,62500000	R\$ 25,97	R\$ 68,17