

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\$ 1.879.364,17	R\$ 1.879.364,17
VALOR TOTAL DA PROPOSTA					R\$ 1.879.364,17
Hum Milhão Oitocentos e Setenta e Nove Mil Trezentos e Sessenta e Quatro reais e Dezessete centavos					

2. Identificação do Licitante:

RAZÃO SOCIAL:

CNPJ:

ENDEREÇO:

TELEFONE:

E-MAIL:

3. Identificação do Representante Legal:

NOME:

CPF:

RG:

NACIONALIDADE:

ESTADO CIVIL:

PROFISSÃO:

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:

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,

31 de Julho de 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



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ALVENARIA	R\$ 243.408,83	12,95%
2	ESQUADRIAS	R\$ 112.279,80	5,97%
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 115.131,62	6,13%
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	R\$ 106.367,06	5,66%
5	IRRIGAÇÃO	R\$ 93.344,52	4,97%
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 32.580,98	1,73%
7	REVESTIMENTOS	R\$ 135.022,59	7,18%
8	PINTURA	R\$ 181.936,98	9,68%
9	PISO	R\$ 304.527,97	16,20%
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 73.153,43	3,89%
11	DRENAGEM	R\$ 195.529,12	10,40%
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES (MURO DE CONTORNO EM ALVENARIA E CONCRETO COMPLETO)	R\$ 286.081,27	15,22%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 391.461,59	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 1.487.902,58	
VALOR TOTAL:		R\$ 1.879.364,17	



Um Milhão Oitocentos e Setenta e Nove Mil Trezentos e Sessenta e Quatro reais e Dezessete centavos

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L... 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

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
F. 1070
P.M CARIRÉ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ALVENARIA							R\$ 192.708,87	R\$ 243.408,83
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\$ 61,96	R\$ 78,26	R\$ 48.121,23	R\$ 60.780,63
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\$ 74,92	R\$ 94,63	R\$ 17.111,73	R\$ 21.613,49
1.3	C1134	DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	SEINFRA	M2	241,57	R\$ 289,36	R\$ 365,49	R\$ 69.900,70	R\$ 88.291,42
1.4	C3674	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	50,00	R\$ 14,56	R\$ 18,39	R\$ 728,00	R\$ 919,50
1.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,27	R\$ 1.753,14	R\$ 2.214,39	R\$ 2.226,49	R\$ 2.812,28
1.6	C1449	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	SEINFRA	M	155,57	R\$ 345,00	R\$ 435,77	R\$ 53.671,65	R\$ 67.792,74
1.7	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,22	R\$ 777,93	R\$ 982,60	R\$ 949,07	R\$ 1.198,77
2	ESQUADRIAS							R\$ 88.891,71	R\$ 112.279,80
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\$ 344,16	R\$ 434,71	R\$ 688,32	R\$ 869,42
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\$ 374,70	R\$ 473,28	R\$ 6.744,60	R\$ 8.519,04
2.3	91287	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM.	SINAPI	UN	2,00	R\$ 220,27	R\$ 278,22	R\$ 440,54	R\$ 556,44
2.4	91287	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM.	SINAPI	UN	24,00	R\$ 220,27	R\$ 278,22	R\$ 5.286,48	R\$ 6.677,28
2.5	100660	ALIZAR/GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	R\$ 7,51	R\$ 9,49	R\$ 15,02	R\$ 18,98
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\$ 7,51	R\$ 9,49	R\$ 135,18	R\$ 170,82
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\$ 137,61	R\$ 173,82	R\$ 2.752,20	R\$ 3.476,40
2.8	C4552	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	152,00	R\$ 105,96	R\$ 133,84	R\$ 16.105,92	R\$ 20.343,68
2.9	C4553	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	76,00	R\$ 106,27	R\$ 134,23	R\$ 8.076,52	R\$ 10.201,48
2.10	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	SINAPI	M2	31,01	R\$ 603,25	R\$ 761,97	R\$ 18.706,78	R\$ 23.628,69
2.11	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,75	R\$ 294,64	R\$ 372,16	R\$ 515,62	R\$ 651,28
2.12	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.=6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,75	R\$ 240,08	R\$ 303,25	R\$ 420,14	R\$ 530,69
2.13	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	36,00	R\$ 609,15	R\$ 769,42	R\$ 21.929,40	R\$ 27.699,12
2.14	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	33,60	R\$ 144,80	R\$ 182,90	R\$ 4.865,28	R\$ 6.145,44
2.15	C2216	REVESTIMENTO C/LAMINADO MELAMÍNICO COLADO	SEINFRA	M2	30,58	R\$ 72,26	R\$ 91,27	R\$ 2.209,71	R\$ 2.791,04
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 91.144,29	R\$ 115.131,62

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L... 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



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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\$ 27,76	R\$ 35,06	R\$ 305,36	R\$ 385,66
3.2	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 97,24	R\$ 122,82	R\$ 291,72	R\$ 368,46
3.3	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	164,00	R\$ 124,33	R\$ 157,04	R\$ 20.390,12	R\$ 25.754,56
3.4	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16) W	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 108,70	R\$ 137,30	R\$ 434,80	R\$ 549,20
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	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 87,45	R\$ 110,46	R\$ 699,60	R\$ 883,68
3.6	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 247,71	R\$ 312,88	R\$ 6.192,75	R\$ 7.822,00
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\$ 8,86	R\$ 11,19	R\$ 3.933,84	R\$ 4.968,36
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\$ 12,26	R\$ 15,49	R\$ 147,12	R\$ 185,88
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\$ 15,55	R\$ 19,64	R\$ 622,00	R\$ 785,60
3.10	C1189	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 50mm (1 1/2"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	25,00	R\$ 25,88	R\$ 32,69	R\$ 647,00	R\$ 817,25
3.11	C1190	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 60mm (2") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	39,00	R\$ 37,76	R\$ 47,69	R\$ 1.472,64	R\$ 1.859,91
3.12	C1192	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 85mm (3") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	19,00	R\$ 64,11	R\$ 80,98	R\$ 1.218,09	R\$ 1.538,62
3.13	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	27,00	R\$ 28,14	R\$ 35,54	R\$ 759,78	R\$ 959,58
3.14	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	19,00	R\$ 42,92	R\$ 54,21	R\$ 815,48	R\$ 1.029,99
3.15	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	17,00	R\$ 57,71	R\$ 72,89	R\$ 981,07	R\$ 1.239,13
3.16	C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 13,72	R\$ 17,33	R\$ 192,08	R\$ 242,62
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\$ 35,24	R\$ 44,51	R\$ 1.303,88	R\$ 1.646,87
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\$ 45,66	R\$ 57,67	R\$ 776,22	R\$ 980,39
3.19	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 81,31	R\$ 102,70	R\$ 650,48	R\$ 821,60
3.20	C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 172,56	R\$ 217,96	R\$ 1.035,36	R\$ 1.307,76
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\$ 4,01	R\$ 5,07	R\$ 6.015,00	R\$ 7.605,00
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\$ 6,19	R\$ 7,82	R\$ 2.723,60	R\$ 3.440,80
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\$ 6,61	R\$ 8,35	R\$ 991,50	R\$ 1.252,50
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\$ 14,90	R\$ 18,82	R\$ 372,50	R\$ 470,50
3.25	S09202	Disjuntor termomagnético monopolar 35 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	ORSE	un	70,00	R\$ 25,83	R\$ 32,63	R\$ 1.808,10	R\$ 2.284,10

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L. 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



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.26	S07910	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	ORSE	un	7,00	R\$ 110,15	R\$ 139,13	R\$ 771,05	R\$ 973,91
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\$ 448,33	R\$ 566,29	R\$ 1.344,99	R\$ 1.698,87
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\$ 470,12	R\$ 593,81	R\$ 470,12	R\$ 593,81
3.29	CXXX	QUADRO GERAL -QGBT		UN	1,00	R\$ 5.635,83	R\$ 7.118,62	R\$ 5.635,83	R\$ 7.118,62
3.30	C0001	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 2.399,94	R\$ 3.031,36	R\$ 9.599,76	R\$ 12.125,44
3.31	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 812,11	R\$ 1.025,78	R\$ 6.496,88	R\$ 8.206,24
3.32	C4042	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 211,95	R\$ 267,71	R\$ 1.483,65	R\$ 1.873,97
3.33	C0010	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUOTRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 75,58	R\$ 95,47	R\$ 377,90	R\$ 477,35
3.34	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 247,71	R\$ 312,88	R\$ 5.449,62	R\$ 6.883,36
3.35	S12141	Cabo blindado para alarme e detecção de incêndio 4 x 1,5mm2	ORSE	m	165,00	R\$ 28,05	R\$ 35,43	R\$ 4.628,25	R\$ 5.845,95
3.36	C4561	MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 106,15	R\$ 134,08	R\$ 106,15	R\$ 134,08
4		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS						R\$ 84.212,23	R\$ 106.367,06
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\$ 21,37	R\$ 26,99	R\$ 2.397,71	R\$ 3.028,28
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\$ 29,20	R\$ 36,88	R\$ 1.927,20	R\$ 2.434,08
4.3	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	7,00	R\$ 14,33	R\$ 18,10	R\$ 100,31	R\$ 126,70
4.4	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	126,00	R\$ 15,86	R\$ 20,03	R\$ 1.998,36	R\$ 2.523,78
4.5	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	15,00	R\$ 15,86	R\$ 20,03	R\$ 237,90	R\$ 300,45
4.6	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 101,11	R\$ 127,71	R\$ 1.011,10	R\$ 1.277,10
4.7	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 123,50	R\$ 155,99	R\$ 741,00	R\$ 935,94
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\$ 19,14	R\$ 24,18	R\$ 459,36	R\$ 580,32
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\$ 24,02	R\$ 30,34	R\$ 1.179,38	R\$ 1.489,69
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\$ 29,87	R\$ 37,73	R\$ 627,27	R\$ 792,33
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\$ 33,46	R\$ 42,26	R\$ 4.466,24	R\$ 5.640,86
4.12	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	M	53,00	R\$ 48,50	R\$ 61,26	R\$ 2.570,50	R\$ 3.246,78

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L...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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
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\$ 45,84	R\$ 57,90	R\$ 45,84	R\$ 57,90
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\$ 262,30	R\$ 331,31	R\$ 524,60	R\$ 662,62
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\$ 17,44	R\$ 22,03	R\$ 17,44	R\$ 22,03
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	3,00	R\$ 173,96	R\$ 219,73	R\$ 521,88	R\$ 659,19
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	2,00	R\$ 272,84	R\$ 344,62	R\$ 545,68	R\$ 689,24
4.18	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 21,65	R\$ 27,35	R\$ 21,65	R\$ 27,35
4.19	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 31,42	R\$ 39,69	R\$ 31,42	R\$ 39,69
4.20	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 43,06	R\$ 54,39	R\$ 43,06	R\$ 54,39
4.21	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 44,21	R\$ 55,84	R\$ 44,21	R\$ 55,84
4.22	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	20,00	R\$ 187,06	R\$ 236,28	R\$ 3.741,20	R\$ 4.725,60
4.23	C1151	DUCHA P/WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 69,95	R\$ 86,35	R\$ 2.658,10	R\$ 3.357,30
4.24	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 100,82	R\$ 127,35	R\$ 3.024,60	R\$ 3.820,50
4.25	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	13,57	R\$ 498,95	R\$ 630,22	R\$ 6.770,75	R\$ 8.552,09
4.26	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 698,74	R\$ 882,58	R\$ 2.096,22	R\$ 2.647,74
4.27	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.107,20	R\$ 1.398,50	R\$ 1.107,20	R\$ 1.398,50
4.28	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	28,00	R\$ 143,39	R\$ 181,12	R\$ 4.014,92	R\$ 5.071,36
4.29	C1792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 607,78	R\$ 767,69	R\$ 1.823,34	R\$ 2.303,07
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\$ 412,82	R\$ 521,43	R\$ 4.541,02	R\$ 5.735,73
4.31	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	30,37	R\$ 392,52	R\$ 495,79	R\$ 11.920,83	R\$ 15.057,14
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\$ 482,22	R\$ 609,09	R\$ 18.324,36	R\$ 23.145,42
4.33	C2361	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75x50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 35,96	R\$ 45,42	R\$ 71,92	R\$ 90,84
4.34	C2359	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 23,13	R\$ 29,22	R\$ 208,17	R\$ 262,98
4.35	C2379	TÊ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4"	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 20,35	R\$ 25,70	R\$ 386,65	R\$ 486,30
4.36	C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 13,69	R\$ 17,29	R\$ 342,25	R\$ 432,25



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L... 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.37	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 10,08	R\$ 12,73	R\$ 40,32	R\$ 50,92
4.38	C2382	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 12,96	R\$ 16,37	R\$ 25,92	R\$ 32,74
4.39	C2383	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,54	R\$ 29,73	R\$ 47,08	R\$ 59,46
4.40	C2385	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 47,05	R\$ 59,43	R\$ 141,15	R\$ 178,29
4.41	C2387	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 103,70	R\$ 130,98	R\$ 518,50	R\$ 654,90
4.42	C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 15,32	R\$ 19,35	R\$ 91,92	R\$ 116,10
4.43	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 27,92	R\$ 35,27	R\$ 83,76	R\$ 105,81
4.44	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 29,01	R\$ 36,64	R\$ 29,01	R\$ 36,64
4.45	C1545	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2" (60mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 49,31	R\$ 62,28	R\$ 98,62	R\$ 124,56
4.46	C1544	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2 1/2" (75mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 71,29	R\$ 90,05	R\$ 71,29	R\$ 90,05
4.47	C1546	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3" (85mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 73,74	R\$ 93,14	R\$ 147,48	R\$ 186,28
4.48	C0500	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"x2" (75X60mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 41,35	R\$ 52,23	R\$ 41,35	R\$ 52,23
4.49	C0502	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"x1 1/4" (60X40mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,64	R\$ 27,33	R\$ 43,28	R\$ 54,66
4.50	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 46,71	R\$ 59,00	R\$ 467,10	R\$ 590,00
4.51	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"x2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 47,03	R\$ 59,40	R\$ 47,03	R\$ 59,40
4.52	C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"x2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 35,77	R\$ 45,18	R\$ 35,77	R\$ 45,18
4.53	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 30,64	R\$ 38,70	R\$ 30,64	R\$ 38,70
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\$ 13,28	R\$ 16,77	R\$ 26,56	R\$ 33,54
4.55	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 35,10	R\$ 44,33	R\$ 456,30	R\$ 576,29
4.56	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 27,33	R\$ 34,52	R\$ 54,66	R\$ 69,04
4.57	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 17,16	R\$ 21,67	R\$ 205,92	R\$ 260,04
4.58	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 15,61	R\$ 19,72	R\$ 265,37	R\$ 335,24
4.59	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 32,36	R\$ 40,87	R\$ 129,44	R\$ 163,48
4.60	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 21,08	R\$ 26,63	R\$ 42,16	R\$ 53,26
4.61	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 19,27	R\$ 24,34	R\$ 269,78	R\$ 340,76

MISSÃO DE CONTRATAÇÃO
F. 1074
P.M CARIRÉ

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO D. 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.62	C2353	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 46,29	R\$ 58,47	R\$ 231,45	R\$ 292,35
4.63	C2151	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 26,73	R\$ 33,76	R\$ 26,73	R\$ 33,76
5	IRRIGAÇÃO							R\$ 73.903,37	R\$ 93.344,52
5.1	C0506	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"X2" (85X60mm)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 24,70	R\$ 31,20	R\$ 74,10	R\$ 93,60
5.2	C0984	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D=85mm (3")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 97,19	R\$ 122,76	R\$ 97,19	R\$ 122,76
5.3	C1545	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2" (60mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 49,31	R\$ 62,28	R\$ 98,62	R\$ 124,56
5.4	C1546	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3" (85mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 73,74	R\$ 93,14	R\$ 442,44	R\$ 558,84
5.5	C2413	TE REDUCAO PVC SOLDADVEL DE 85X60MM (3" X 2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 128,10	R\$ 161,80	R\$ 256,20	R\$ 323,60
5.6	C2387	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 103,70	R\$ 130,98	R\$ 207,40	R\$ 261,96
5.7	C1548	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=4" (110mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 153,81	R\$ 194,28	R\$ 922,86	R\$ 1.165,68
5.8	C2696	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/GRIVO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 752,44	R\$ 950,41	R\$ 1.504,88	R\$ 1.900,82
5.9	C2695	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/GRIVO D= 80mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 440,99	R\$ 557,01	R\$ 881,98	R\$ 1.114,02
5.10	C2662	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 409,51	R\$ 517,25	R\$ 819,02	R\$ 1.034,50
5.11	C2661	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 192,69	R\$ 243,39	R\$ 385,38	R\$ 486,78
5.12	C2163	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 80mm (3")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 358,95	R\$ 453,39	R\$ 1.435,80	R\$ 1.813,56
5.13	C2164	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 708,05	R\$ 894,34	R\$ 1.416,10	R\$ 1.789,68
5.14	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	107,00	R\$ 9,28	R\$ 11,72	R\$ 992,96	R\$ 1.254,04
5.15	C2620	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	SEINFRA	M	614,00	R\$ 35,89	R\$ 45,33	R\$ 22.036,46	R\$ 27.832,62
5.16	C2622	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	M	107,00	R\$ 68,79	R\$ 86,89	R\$ 7.360,53	R\$ 9.297,23
5.17	C2623	TUBO PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	SEINFRA	M	12,00	R\$ 99,68	R\$ 125,91	R\$ 1.196,16	R\$ 1.510,92
5.18	S09461	Aspersor rotor, p/irrigação ref.8005-SS, entrada roscada de 1", fêmea BSP, coluna aço inox, marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	35,00	R\$ 543,39	R\$ 686,36	R\$ 19.018,65	R\$ 24.022,60
5.19	S09987	Conjunto flexível p/conectar aspersor, modelo SA-6050, 15cm, 1/2"x1/2", marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	35,00	R\$ 80,29	R\$ 101,41	R\$ 2.810,15	R\$ 3.549,35
5.20	S09985	Sensor de chuva p/sist. de irrigação, modelo RSD-Bex, marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 200,70	R\$ 253,50	R\$ 200,70	R\$ 253,50
5.21	I09553	Valvula p/irrigação 150PGA 1 1/2", marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	5,00	R\$ 487,61	R\$ 615,90	R\$ 2.438,05	R\$ 3.079,50
5.22	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 391,33	R\$ 494,29	R\$ 391,33	R\$ 494,29
5.23	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES. C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 205,49	R\$ 259,55	R\$ 205,49	R\$ 259,55

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 1075
P.M. CARIRÉ OY

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L. 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.
CERTAME: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01.CP.SMC/2025/2025
MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.24	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 95,72	R\$ 120,90	R\$ 191,44	R\$ 241,80
5.25	C0447	BOMBA CENTRÍFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 2.552,94	R\$ 3.224,62	R\$ 5.105,88	R\$ 6.449,24
5.26	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	272,00	R\$ 9,63	R\$ 12,16	R\$ 2.619,36	R\$ 3.307,52
5.27	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	68,00	R\$ 11,68	R\$ 14,75	R\$ 794,24	R\$ 1.003,00
6		IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$ 25.794,11	R\$ 32.580,98
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\$ 115,57	R\$ 145,98	R\$ 16.727,60	R\$ 21.129,15
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\$ 62,64	R\$ 79,12	R\$ 9.066,51	R\$ 11.451,83
7		REVESTIMENTOS						R\$ 106.899,08	R\$ 135.022,59
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	EMBOCO, 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\$ 33,55	R\$ 42,38	R\$ 6.903,92	R\$ 8.720,96
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	141,80	R\$ 62,13	R\$ 78,48	R\$ 8.810,03	R\$ 11.128,46
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\$ 34,71	R\$ 43,84	R\$ 66.872,63	R\$ 84.462,58
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\$ 18,63	R\$ 23,53	R\$ 2.198,53	R\$ 2.776,78
7.6	104978	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO DE AMBIENTES COM PAREDES EM PE-DIREITO DUPLO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	SINAPI	M2	118,01	R\$ 34,70	R\$ 43,83	R\$ 4.094,95	R\$ 5.172,38
7.7	96486	FORRO EM REGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	SINAPI	M2	83,32	R\$ 77,00	R\$ 97,26	R\$ 6.415,64	R\$ 8.103,70
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\$ 9,97	R\$ 12,59	R\$ 8.193,74	R\$ 10.346,97
8		PINTURA						R\$ 144.039,83	R\$ 181.936,96
8.1	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	SINAPI	M2	760,80	R\$ 28,10	R\$ 35,49	R\$ 21.378,48	R\$ 27.000,79
8.2	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM. APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	SINAPI	M2	760,80	R\$ 14,09	R\$ 17,80	R\$ 10.719,67	R\$ 13.542,24
8.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	SINAPI	M2	1.369,39	R\$ 4,06	R\$ 5,13	R\$ 5.559,72	R\$ 7.024,97
8.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014.	SINAPI	M2	1.369,39	R\$ 15,09	R\$ 19,06	R\$ 20.664,10	R\$ 26.100,57
8.5	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SINASSA	SEINFRA	M2	1.369,39	R\$ 20,82	R\$ 26,30	R\$ 28.510,70	R\$ 36.014,96
8.6	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA	SINAPI	M2	1.890,49	R\$ 16,68	R\$ 21,07	R\$ 31.533,37	R\$ 39.832,62

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO 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



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.6	88417	COR. AF. 03/2024	SINAPI	M2	225,28	R\$ 10,20	R\$ 12,88	R\$ 2.297,86	R\$ 2.901,61
8.7	100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	SINAPI	M2	83,40	R\$ 18,51	R\$ 23,38	R\$ 1.543,73	R\$ 1.949,89
8.8	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF. 01/2021	SINAPI	M2	83,40	R\$ 7,52	R\$ 9,50	R\$ 627,17	R\$ 792,30
8.9	102208	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF. 01/2021	SINAPI	M2	760,80	R\$ 4,95	R\$ 6,25	R\$ 3.765,96	R\$ 4.755,00
8.10	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	SINAPI	M2	1.190,38	R\$ 14,65	R\$ 18,50	R\$ 17.439,07	R\$ 22.022,03
8.11	95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	SINAPI	M2				R\$ 241.099,32	R\$ 304.527,97
9	PISO								
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\$ 18,42	R\$ 23,27	R\$ 20.439,75	R\$ 25.821,56
9.2	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	651,98	R\$ 24,94	R\$ 31,50	R\$ 16.260,38	R\$ 20.537,37
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\$ 62,13	R\$ 78,48	R\$ 2.532,42	R\$ 3.198,84
9.4	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	1.470,55	R\$ 133,35	R\$ 168,43	R\$ 196.097,84	R\$ 247.684,74
9.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	19,26	R\$ 90,92	R\$ 114,84	R\$ 1.751,12	R\$ 2.211,82
9.6	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	402,99	R\$ 9,97	R\$ 12,59	R\$ 4.017,81	R\$ 5.073,64
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 57.913,52	R\$ 73.153,43
10.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 1.115,95	R\$ 1.409,56	R\$ 8.927,60	R\$ 11.276,48
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\$ 154.794,58	R\$ 195.529,12
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\$ 74,48	R\$ 94,08	R\$ 16.424,33	R\$ 20.746,52
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\$ 57,23	R\$ 72,29	R\$ 16.271,63	R\$ 20.553,49
11.3	C2590	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	SEINFRA	M	454,68	R\$ 29,82	R\$ 37,67	R\$ 13.558,56	R\$ 17.127,80
11.4	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	492,72	R\$ 153,88	R\$ 194,37	R\$ 75.819,75	R\$ 95.769,99
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 TULO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	130,09	R\$ 61,96	R\$ 78,26	R\$ 8.060,38	R\$ 10.180,84

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



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
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\$ 35,50	R\$ 44,84	R\$ 817,21	R\$ 1.032,22
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 = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	SINAPI	M2	106,26	R\$ 34,71	R\$ 43,84	R\$ 3.688,28	R\$ 4.658,44
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 À TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 21 kN/m (BIDIM RT-21 OU SIMILAR)	SEINFRA	M2	716,55	R\$ 24,66	R\$ 31,15	R\$ 17.670,12	R\$ 22.320,53
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES (MURO DE CONTORNO EM ALVENARIA E CONCRETO COMPLETO)								R\$ 226.501,67
12.1	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA 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\$ 554,88	R\$ 700,87	R\$ 18.039,15	R\$ 22.785,28
12.3	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	SINAPI	M3	18,06	R\$ 458,25	R\$ 578,82	R\$ 8.276,00	R\$ 10.453,49
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, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF. 09/2020	SINAPI	M2	266,46	R\$ 160,99	R\$ 203,35	R\$ 42.897,40	R\$ 54.184,64
12.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	415,11	R\$ 11,59	R\$ 14,64	R\$ 4.811,12	R\$ 6.077,21
12.7	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	345,03	R\$ 11,59	R\$ 14,64	R\$ 3.998,90	R\$ 5.051,24
12.8	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	265,58	R\$ 11,59	R\$ 14,64	R\$ 3.078,07	R\$ 3.888,09
12.9	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	269,30	R\$ 106,75	R\$ 134,84	R\$ 28.747,78	R\$ 36.312,41
12.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	136,31	R\$ 61,96	R\$ 78,26	R\$ 8.569,69	R\$ 10.824,14
12.11	C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E ÁREA 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\$ 46,73	R\$ 59,02	R\$ 8.152,98	R\$ 10.297,22
12.12	87879		SINAPI	M2	705,05	R\$ 4,20	R\$ 5,31	R\$ 2.961,21	R\$ 3.743,82
12.13	C2477	TINTA IMPERMEÁVEL MINERAL EM PÓ 3 DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	3.899,31	R\$ 11,38	R\$ 14,37	R\$ 44.374,15	R\$ 56.033,08
12.14	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	26,85	R\$ 132,63	R\$ 167,52	R\$ 3.561,12	R\$ 4.497,91
12.15	C4571	MASTIQUE BETUMINOSO MODIFICADO COM POLIURETANO, TIXOTRÓPICO, BICOMPONENTE PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	SEINFRA	M	120,40	R\$ 31,15	R\$ 39,35	R\$ 3.750,46	R\$ 4.737,74
12.16	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	23,23	R\$ 153,88	R\$ 194,37	R\$ 3.574,63	R\$ 4.515,22

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L. SERVICOS 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 SERVICOS 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
12.17	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	710,17	R\$ 51,10	R\$ 64,54	R\$ 36.289,69	R\$ 45.834,37
									VALOR BDI TOTAL: R\$ 391.461,59
									VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.487.902,58
									VALOR TOTAL: R\$ 1.879.364,17
Um Milhão Oitocentos e Setenta e Nove Mil Trezentos e Sessenta e Quatro reais e Dezessete centavos									





OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L... 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
1	ALVENARIA										R\$ 192.708,87
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\$ 17,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 61,96	R\$ 48.121,23
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\$ 47,66	R\$ 0,01	R\$ 8,92	R\$ 74,92	R\$ 17.111,73
1.3	C1134	DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	SEINFRA	M2	241,57	R\$ 146,59	R\$ 142,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 289,36	R\$ 69.900,70
1.4	C3674	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	50,00	R\$ 9,75	R\$ 4,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,56	R\$ 728,00
1.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,27	R\$ 817,14	R\$ 933,22	R\$ 0,00	R\$ 2,78	R\$ 1.753,14	R\$ 2.226,49
1.6	C1449	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	SEINFRA	M	155,57	R\$ 0,00	R\$ 344,85	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 345,00	R\$ 53.671,65
1.7	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,22	R\$ 257,08	R\$ 520,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 777,93	R\$ 949,07
2	ESQUADRIAS										R\$ 88.891,71
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\$ 299,40	R\$ 0,00	R\$ 15,00	R\$ 344,16	R\$ 688,32
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\$ 320,73	R\$ 0,00	R\$ 18,08	R\$ 374,70	R\$ 6.744,60
2.3	91287	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM.	SINAPI	UN	2,00	R\$ 63,69	R\$ 124,50	R\$ 0,00	R\$ 32,08	R\$ 220,27	R\$ 440,54
2.4	91287	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM.	SINAPI	UN	24,00	R\$ 63,69	R\$ 124,50	R\$ 0,00	R\$ 32,08	R\$ 220,27	R\$ 5.286,48
2.5	100660	ALIZAR/GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	R\$ 1,57	R\$ 5,14	R\$ 0,00	R\$ 0,80	R\$ 7,51	R\$ 15,02
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\$ 1,57	R\$ 5,14	R\$ 0,00	R\$ 0,80	R\$ 7,51	R\$ 135,18
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\$ 17,80	R\$ 110,83	R\$ 0,00	R\$ 8,98	R\$ 137,61	R\$ 2.752,20
2.8	C4552	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	152,00	R\$ 10,82	R\$ 95,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 105,96	R\$ 16.105,92
2.9	C4553	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	76,00	R\$ 64,89	R\$ 41,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 106,27	R\$ 8.076,52
2.10	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	SINAPI	M2	31,01	R\$ 12,35	R\$ 584,66	R\$ 0,00	R\$ 6,24	R\$ 603,25	R\$ 18.706,78
2.11	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,75	R\$ 0,00	R\$ 294,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 294,64	R\$ 515,62

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L...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



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
2.12	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,75	R\$ 0,00	R\$ 240,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 240,08	R\$ 420,14
2.13	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	36,00	R\$ 82,39	R\$ 526,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 609,15	R\$ 21.929,40
2.14	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	33,60	R\$ 51,48	R\$ 93,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 144,80	R\$ 4.865,28
2.15	C2216	REVESTIMENTO C/LAMINADO MELAMÍNICO COLADO	SEINFRA	M2	30,58	R\$ 7,67	R\$ 64,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 72,26	R\$ 2.209,71
3		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									R\$ 91.144,29
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\$ 11,83	R\$ 0,00	R\$ 5,03	R\$ 27,76	R\$ 305,36
3.2	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 47,58	R\$ 49,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 97,24	R\$ 291,72
3.3	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	164,00	R\$ 47,58	R\$ 76,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 124,33	R\$ 20.390,12
3.4	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 47,58	R\$ 61,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 108,70	R\$ 434,80
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\$ 35,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 87,45	R\$ 699,60
3.6	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 21,31	R\$ 226,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 247,71	R\$ 6.192,75
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\$ 2,99	R\$ 4,37	R\$ 0,00	R\$ 1,50	R\$ 8,86	R\$ 3.933,84
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\$ 6,81	R\$ 0,00	R\$ 1,82	R\$ 12,26	R\$ 147,12
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\$ 9,06	R\$ 0,00	R\$ 2,15	R\$ 15,55	R\$ 622,00
3.10	C1189	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 50mm (1 1/2")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	25,00	R\$ 16,01	R\$ 9,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,88	R\$ 647,00
3.11	C1190	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 60mm (2")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	39,00	R\$ 21,63	R\$ 16,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 37,76	R\$ 1.472,64
3.12	C1192	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 85mm (3")-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	19,00	R\$ 34,60	R\$ 29,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 64,11	R\$ 1.218,09
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\$ 10,95	R\$ 0,00	R\$ 5,70	R\$ 28,14	R\$ 759,78
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\$ 17,62	R\$ 0,00	R\$ 8,39	R\$ 42,92	R\$ 815,48
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\$ 24,28	R\$ 0,00	R\$ 11,10	R\$ 57,71	R\$ 981,07

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 1082
P.M. CARIRÉ

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

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

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

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

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

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
F. 1083
P.M. CARIRÉ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
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\$ 3,99	R\$ 0,00	R\$ 5,52	R\$ 21,37	R\$ 2.397,71
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\$ 8,50	R\$ 0,00	R\$ 6,56	R\$ 29,20	R\$ 1.927,20
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\$ 13,04	R\$ 0,00	R\$ 0,41	R\$ 14,33	R\$ 100,31
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\$ 14,30	R\$ 0,00	R\$ 0,50	R\$ 15,86	R\$ 1.998,36
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\$ 14,30	R\$ 0,00	R\$ 0,50	R\$ 15,86	R\$ 237,90
4.6	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 25,97	R\$ 75,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 101,11	R\$ 1.011,10
4.7	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 25,97	R\$ 97,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 123,50	R\$ 741,00
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\$ 5,75	R\$ 0,00	R\$ 4,24	R\$ 19,14	R\$ 459,36
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\$ 9,48	R\$ 0,00	R\$ 4,61	R\$ 24,02	R\$ 1.179,38
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\$ 11,90	R\$ 12,44	R\$ 0,00	R\$ 5,53	R\$ 29,87	R\$ 627,27
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\$ 13,15	R\$ 0,00	R\$ 6,44	R\$ 33,46	R\$ 4.466,24
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\$ 9,73	R\$ 34,27	R\$ 0,00	R\$ 4,50	R\$ 48,50	R\$ 2.570,50
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\$ 27,61	R\$ 0,00	R\$ 5,78	R\$ 45,84	R\$ 45,84
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\$ 98,09	R\$ 114,41	R\$ 0,39	R\$ 49,41	R\$ 262,30	R\$ 524,60
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\$ 9,90	R\$ 0,00	R\$ 2,38	R\$ 17,44	R\$ 17,44
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	3,00	R\$ 66,55	R\$ 73,26	R\$ 0,44	R\$ 33,71	R\$ 173,96	R\$ 521,88
4.17	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE	SINAPI	UN	2,00	R\$ 105,08	R\$ 113,92	R\$ 0,66	R\$ 53,18	R\$ 272,84	R\$ 545,68

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO, ... 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

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 1084
P.M. CARIRÉ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
4.18	94489	ESGOTO. AF. 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2,48	R\$ 18,02	R\$ 0,00	R\$ 1,15	R\$ 21,65	R\$ 21,65
4.19	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2,48	R\$ 27,79	R\$ 0,00	R\$ 1,15	R\$ 31,42	R\$ 31,42
4.20	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3,54	R\$ 37,88	R\$ 0,00	R\$ 1,64	R\$ 43,06	R\$ 43,06
4.21	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3,54	R\$ 39,03	R\$ 0,00	R\$ 1,64	R\$ 44,21	R\$ 44,21
4.22	C1898	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	SEINFRA	M	20,00	R\$ 36,66	R\$ 150,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 187,06	R\$ 3.741,20
4.23	C1151	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/UBO INOX PWC'S	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 21,29	R\$ 48,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69,95	R\$ 2.658,10
4.24	C3513	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 21,29	R\$ 79,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 100,82	R\$ 3.024,60
4.25	C4835	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	M2	13,57	R\$ 55,70	R\$ 443,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 498,95	R\$ 6.770,75
4.26	C3017	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 170,40	R\$ 528,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 698,74	R\$ 2.096,22
4.27	C3018	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 255,58	R\$ 851,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.107,20	R\$ 1.107,20
4.28	86901	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	28,00	R\$ 18,09	R\$ 116,51	R\$ 0,00	R\$ 8,79	R\$ 143,39	R\$ 4.014,92
4.29	C1792	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 123,48	R\$ 484,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 607,78	R\$ 1.823,34
4.30	86939	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SINAPI	UN	11,00	R\$ 31,22	R\$ 367,34	R\$ 0,00	R\$ 14,26	R\$ 412,82	R\$ 4.541,02
4.31	C4068	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\$ 65,91	R\$ 326,61	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 392,52	R\$ 11.920,83
4.32	86931	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SINAPI	UN	38,00	R\$ 22,73	R\$ 448,94	R\$ 0,00	R\$ 10,55	R\$ 482,22	R\$ 18.324,36
4.33	C2361	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\$ 15,76	R\$ 20,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35,96	R\$ 71,92
4.34	C2359	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75x50mm (3"x2"), JUNTAS C/ANÉIS	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 12,35	R\$ 10,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 23,13	R\$ 208,17
4.35	C2379	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 8,09	R\$ 12,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 20,35	R\$ 386,65
4.36	C1562	TÉ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4"	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 7,67	R\$ 6,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 13,69	R\$ 342,25
4.37	C2381	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 8,09	R\$ 1,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10,08	R\$ 40,32
4.38	C2382	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 8,09	R\$ 4,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,96	R\$ 25,92
4.38	C2382	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 8,09	R\$ 4,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,96	R\$ 25,92

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L... 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

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 1085
P.M CARIRÉ OVS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
4.39	C2383	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 12,77	R\$ 10,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 23,54	R\$ 47,08
4.40	C2385	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 12,77	R\$ 34,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 47,05	R\$ 141,15
4.41	C2387	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 19,17	R\$ 84,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 103,70	R\$ 518,50
4.42	C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 9,37	R\$ 5,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15,32	R\$ 91,92
4.43	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 14,47	R\$ 13,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27,92	R\$ 83,76
4.44	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 14,47	R\$ 14,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 29,01	R\$ 29,01
4.45	C1545	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2" (60mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 14,47	R\$ 34,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49,31	R\$ 98,62
4.46	C1544	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2 1/2" (75mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 18,73	R\$ 52,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 71,29	R\$ 71,29
4.47	C1546	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3" (85mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 18,73	R\$ 55,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 73,74	R\$ 147,48
4.48	C0500	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"x2" (75X60mm)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 8,09	R\$ 33,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 41,35	R\$ 41,35
4.49	C0502	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"x1 1/4" (60X40mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 5,96	R\$ 15,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21,64	R\$ 43,28
4.50	C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 19,59	R\$ 27,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 46,71	R\$ 467,10
4.51	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"x2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 19,59	R\$ 27,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 47,03	R\$ 47,03
4.52	C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"x2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 15,76	R\$ 20,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35,77	R\$ 35,77
4.53	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 14,91	R\$ 15,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 30,64	R\$ 30,64
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\$ 5,54	R\$ 0,00	R\$ 2,46	R\$ 13,28	R\$ 26,56
4.55	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	13,00	R\$ 19,17	R\$ 15,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35,10	R\$ 456,30
4.56	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 15,33	R\$ 12,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27,33	R\$ 54,66
4.57	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 11,92	R\$ 5,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17,16	R\$ 205,92
4.58	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 11,92	R\$ 3,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15,61	R\$ 265,37
4.59	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 17,88	R\$ 14,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 32,36	R\$ 129,44
4.60	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 12,77	R\$ 8,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21,08	R\$ 42,16
4.61	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 12,77	R\$ 6,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19,27	R\$ 269,78
4.62	C2353	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"x2")-JUNTAS C/ANÉIS	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 19,59	R\$ 26,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 46,29	R\$ 231,45
4.63	C2151	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"x2")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 15,33	R\$ 11,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26,73	R\$ 26,73

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L...SERVICOS 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 SERVICOS 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
5	IRRIGAÇÃO									R\$ 73.903,37
5.1	C0506	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=3"x2" (85X60mm)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 8,09	R\$ 16,61	R\$ 0,00	R\$ 24,70	R\$ 74,10
5.2	C0984	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D=85mm (3")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25,55	R\$ 71,64	R\$ 0,00	R\$ 97,19	R\$ 97,19
5.3	C1545	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=2" (60mm)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 14,47	R\$ 34,84	R\$ 0,00	R\$ 49,31	R\$ 98,62
5.4	C1546	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3" (85mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 18,73	R\$ 55,01	R\$ 0,00	R\$ 73,74	R\$ 442,44
5.5	C2413	TE REDUCAO PVC SOLDÁVEL DE 85X60MM (3" X 2")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 19,17	R\$ 108,93	R\$ 0,00	R\$ 128,10	R\$ 256,20
5.6	C2387	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 19,17	R\$ 84,53	R\$ 0,00	R\$ 103,70	R\$ 207,40
5.7	C1548	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=4" (110mm)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 22,99	R\$ 130,82	R\$ 0,00	R\$ 153,81	R\$ 922,86
5.8	C2696	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 63,02	R\$ 689,42	R\$ 0,00	R\$ 752,44	R\$ 1.504,88
5.9	C2695	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 80mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 48,97	R\$ 392,02	R\$ 0,00	R\$ 440,99	R\$ 881,98
5.10	C2662	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 9,79	R\$ 399,72	R\$ 0,00	R\$ 409,51	R\$ 819,02
5.11	C2661	UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 7,87	R\$ 184,82	R\$ 0,00	R\$ 192,69	R\$ 385,38
5.12	C2163	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 80mm (3")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 48,97	R\$ 309,98	R\$ 0,00	R\$ 358,95	R\$ 1.435,80
5.13	C2164	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 63,02	R\$ 645,03	R\$ 0,00	R\$ 708,05	R\$ 1.416,10
5.14	C2516	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	107,00	R\$ 5,11	R\$ 4,17	R\$ 0,00	R\$ 9,28	R\$ 992,96
5.15	C2620	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2")	SEINFRA	M	614,00	R\$ 12,77	R\$ 23,12	R\$ 0,00	R\$ 35,89	R\$ 22.036,46
5.16	C2622	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3")	SEINFRA	M	107,00	R\$ 20,44	R\$ 48,35	R\$ 0,00	R\$ 68,79	R\$ 7.360,53
5.17	C2623	TUBO PVC SOLD. MARROM D=110mm (4")	SEINFRA	M	12,00	R\$ 22,14	R\$ 77,54	R\$ 0,00	R\$ 99,68	R\$ 1.196,16
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\$ 537,31	R\$ 0,00	R\$ 543,39	R\$ 19.018,65
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\$ 68,13	R\$ 0,00	R\$ 80,29	R\$ 2.810,15
5.20	S09985	Sensor de chuva p/sist. de irrigação, modelo RSD-Bex, marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 9,57	R\$ 189,22	R\$ 0,00	R\$ 1,91	R\$ 200,70
5.21	I09553	Valvula p/irrigação 150PGA 1 1/2", marca Rain Bird ou similar	ORSE	un	5,00	R\$ 0,00	R\$ 487,61	R\$ 0,00	R\$ 487,61	R\$ 2.438,05
5.22	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 151,38	R\$ 239,95	R\$ 0,00	R\$ 391,33	R\$ 391,33
5.23	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 51,90	R\$ 153,59	R\$ 0,00	R\$ 205,49	R\$ 205,49
5.24	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 38,93	R\$ 56,79	R\$ 0,00	R\$ 95,72	R\$ 191,44

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L...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



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
5.25	C0447	BOMBA CENTRÍFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 118,53	R\$ 2.434,41	R\$ 0,00	R\$ 2.552,94	R\$ 5.105,88
5.26	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	272,00	R\$ 5,62	R\$ 4,01	R\$ 0,00	R\$ 9,63	R\$ 2.619,36
5.27	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	68,00	R\$ 7,36	R\$ 4,32	R\$ 0,00	R\$ 11,68	R\$ 794,24
6		IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 25.794,11
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\$ 87,10	R\$ 0,00	R\$ 9,04	R\$ 115,57
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\$ 25,30	R\$ 0,00	R\$ 62,64	R\$ 9.066,51
7		REVESTIMENTOS								R\$ 106.899,08
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\$ 3.409,64
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\$ 14,31	R\$ 0,06	R\$ 6,18	R\$ 6.903,92
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	141,80	R\$ 12,87	R\$ 42,93	R\$ 0,00	R\$ 6,33	R\$ 8.810,03
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\$ 13,78	R\$ 14,31	R\$ 0,06	R\$ 6,56	R\$ 66.872,63
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\$ 3,22	R\$ 13,88	R\$ 0,01	R\$ 1,52	R\$ 2.198,53
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\$ 9,13	R\$ 0,04	R\$ 8,31	R\$ 4.094,95
7.7	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	SINAPI	M2	83,32	R\$ 9,45	R\$ 63,51	R\$ 0,00	R\$ 4,04	R\$ 6.415,64
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\$ 9,52	R\$ 1,45	R\$ 0,00	R\$ 9,97	R\$ 8.193,74
8		PINTURA								R\$ 144.039,83
8.1	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOIS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	760,80	R\$ 16,32	R\$ 2,75	R\$ 0,00	R\$ 9,03	R\$ 21.378,48
8.2	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	SINAPI	M2	760,80	R\$ 4,99	R\$ 6,33	R\$ 0,00	R\$ 2,77	R\$ 10.719,67

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



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
8.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.369,39	R\$ 1,46	R\$ 1,78	R\$ 0,00	R\$ 0,82	R\$ 4,06	R\$ 5.559,72
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\$ 2,75	R\$ 0,00	R\$ 4,39	R\$ 15,09	R\$ 20.664,10
8.5	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.369,39	R\$ 16,35	R\$ 4,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 20,82	R\$ 28.510,70
8.6	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. UMA COR. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.890,49	R\$ 1,46	R\$ 14,43	R\$ 0,00	R\$ 0,79	R\$ 16,68	R\$ 31.533,37
8.7	100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO 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\$ 4,30	R\$ 0,00	R\$ 2,06	R\$ 10,20	R\$ 2.297,86
8.8	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	83,40	R\$ 5,02	R\$ 10,80	R\$ 0,00	R\$ 2,69	R\$ 18,51	R\$ 1.543,73
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\$ 2,29	R\$ 0,00	R\$ 1,83	R\$ 7,52	R\$ 627,17
8.10	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	760,80	R\$ 2,04	R\$ 1,78	R\$ 0,00	R\$ 1,13	R\$ 4,95	R\$ 3.765,96
8.11	95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.190,38	R\$ 4,72	R\$ 7,32	R\$ 0,00	R\$ 2,61	R\$ 14,65	R\$ 17.439,07
9	PISO										R\$ 241.099,32
9.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. ESPESURA DE 3 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1.109,65	R\$ 5,14	R\$ 10,62	R\$ 0,10	R\$ 2,56	R\$ 18,42	R\$ 20.439,75
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\$ 8,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24,94	R\$ 16.260,38
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\$ 42,93	R\$ 0,00	R\$ 6,33	R\$ 62,13	R\$ 2.532,42
9.4	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	1.470,55	R\$ 87,38	R\$ 44,46	R\$ 0,00	R\$ 1,51	R\$ 133,35	R\$ 196.097,84
9.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	19,26	R\$ 17,39	R\$ 73,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 90,92	R\$ 1.751,12
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\$ 1,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,97	R\$ 4.017,81
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES										R\$ 57.913,52
10.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 0,00	R\$ 1.115,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.115,95	R\$ 8.927,60
10.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3.791,48	R\$ 12,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12,92	R\$ 48.985,92
11	DRENAGEM										R\$ 154.794,58
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	SINAPI	M	220,52	R\$ 13,83	R\$ 51,97	R\$ 0,86	R\$ 7,82	R\$ 74,48	R\$ 16.424,33

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



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
11.2	94268	GUIA + 45 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	284,32	R\$ 14,48	R\$ 33,63	R\$ 0,94	R\$ 8,18	R\$ 16.271,63
11.3	C2590	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	SEINFRA	M	454,68	R\$ 12,77	R\$ 17,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 13.558,56
11.4	C2860	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	SEINFRA	M3	492,72	R\$ 24,00	R\$ 129,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 75.819,75
11.5	90105	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SINAPI	M3	153,05	R\$ 2,51	R\$ 1,69	R\$ 3,14	R\$ 1,08	R\$ 1.288,68
11.6	C0073	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	SEINFRA	M2	130,09	R\$ 44,84	R\$ 17,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.060,38
11.7	95241	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SINAPI	M2	23,02	R\$ 9,08	R\$ 21,61	R\$ 0,19	R\$ 4,62	R\$ 817,21
11.8	87879	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	106,26	R\$ 1,81	R\$ 1,53	R\$ 0,01	R\$ 0,85	R\$ 446,29
11.9	87529	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\$ 13,78	R\$ 14,31	R\$ 0,06	R\$ 6,56	R\$ 3.688,28
11.10	C2921	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	SEINFRA	M3	23,88	R\$ 31,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 749,35
11.11	C4656	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA 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\$ 20,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.670,12
12		SERVIÇOS COMPLEMENTARES (MURO DE CONTORNO EM ALVENARIA E CONCRETO COMPLETO)								R\$ 226.501,67
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\$ 2,51	R\$ 1,69	R\$ 3,14	R\$ 1,08	R\$ 8,42
12.2	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	32,51	R\$ 305,39	R\$ 249,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18.039,15
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\$ 382,61	R\$ 2,68	R\$ 26,09	R\$ 8.276,00
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\$ 5.008,76
12.5	92269	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	266,46	R\$ 18,23	R\$ 135,13	R\$ 0,03	R\$ 7,60	R\$ 42.897,40
12.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	415,11	R\$ 3,03	R\$ 8,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.811,12

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO L. 3º 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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
12.7	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	345,03	R\$ 3,03	R\$ 8,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11,59	R\$ 3.998,90
12.8	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	265,58	R\$ 3,03	R\$ 8,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11,59	R\$ 3.078,07
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\$ 36,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 106,75	R\$ 28.747,78
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\$ 17,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 61,96	R\$ 8.569,69
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\$ 11,07	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 46,73	R\$ 8.152,98
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\$ 4,20	R\$ 2.961,21
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\$ 11,38	R\$ 44.374,15
12.14	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	26,85	R\$ 64,22	R\$ 68,33	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 132,63	R\$ 3.561,12
12.15	C4571	MASTIQUE BETUMINOSO MODIFICADO COM POLIURETANO, TIXOTRÓPICO, BICOMPONENTE PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	SEINFRA	M	120,40	R\$ 22,14	R\$ 9,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 31,15	R\$ 3.750,46
12.16	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	23,23	R\$ 24,00	R\$ 129,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 153,88	R\$ 3.574,63
12.17	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	710,17	R\$ 40,55	R\$ 10,54	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 51,10	R\$ 36.289,69
VALOR P/DI TOTAL: R\$ 391.461,59											
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.487.902,58											
VALOR TOTAL: R\$ 1.879.364,17											

Um Milhão Oitocentos e Setenta e Nove Mil Trezentos e Sessenta e Quatro reais e Dezessele centavos



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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 78,94	R\$ 1,18
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,91	R\$ 1,98
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\$ 17,12

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	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:	R\$ 61,96
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 16,30
VALOR COM BDI:	R\$ 78,26

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000650 BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 3,12	R\$ 42,43
00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 41,82	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\$ 2,20	R\$ 0,92
TOTAL Material:					R\$ 43,56

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	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\$ 581,75	R\$ 5,06
TOTAL Serviço:					R\$ 5,06

VALOR:	R\$ 74,92
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 19,71
VALOR COM BDI:	R\$ 94,63

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 78,94	R\$ 0,32
I0799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 3,95	R\$ 2,77
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	R\$ 0,67	R\$ 1,07

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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:	R\$ 1.753,14
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 461,25
VALOR COM BDI:	R\$ 2.214,39

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	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		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 30,64	R\$ 45,96
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 85,40	R\$ 298,90
TOTAL Material:						R\$ 344,86

VALOR:	R\$ 345,00
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 90,77
VALOR COM BDI:	R\$ 435,77

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 6,71	R\$ 120,78
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	R\$ 112,94	R\$ 69,83
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	R\$ 94,92	R\$ 58,38
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	R\$ 0,67	R\$ 246,90
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	R\$ 94,92	R\$ 24,96
TOTAL Material:						R\$ 520,85

Mão de Obra		FONTE	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:	R\$ 777,93
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 204,67
VALOR COM BDI:	R\$ 982,60

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)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

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

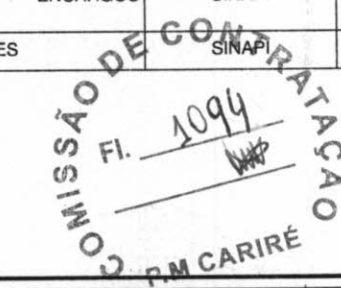


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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\$ 28,51	R\$ 85,53
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\$ 212,69	R\$ 212,69
TOTAL Material:						R\$ 299,41

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:	R\$ 344,16
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 90,55
VALOR COM BDI:	R\$ 434,71



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\$ 28,51	R\$ 85,53
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\$ 234,01	R\$ 234,01
TOTAL Material:						R\$ 320,73

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:	R\$ 374,70
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 98,58
VALOR COM BDI:	R\$ 473,28

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 / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 124,01	R\$ 124,01
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 17,23	R\$ 0,19
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 13,07	R\$ 0,31
TOTAL Material:						R\$ 124,51

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	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:						R\$ 220,27
VALOR BDI (26.31%):						R\$ 57,95
VALOR COM BDI:						R\$ 278,22

2.4. 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 / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 124,01
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 17,23
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 13,07
TOTAL Material:					R\$ 124,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	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:						R\$ 220,27
VALOR BDI (26.31%):						R\$ 57,95
VALOR COM BDI:						R\$ 278,22

5. 100660 ALIZAR/GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (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\$ 4,34
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 14,71
TOTAL Material:					R\$ 5,14

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:						R\$ 7,51
VALOR BDI (26.31%):						R\$ 1,98
VALOR COM BDI:						R\$ 9,49

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

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

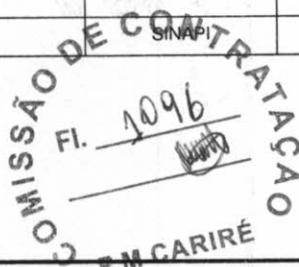
MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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\$ 4,34	R\$ 5,05
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 14,71	R\$ 0,09
				TOTAL Material:		R\$ 5,14

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:	R\$ 7,51
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 1,98
VALOR COM BDI:	R\$ 9,49

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\$ 110,83	R\$ 110,83
				TOTAL Material:		R\$ 110,83

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:	R\$ 137,61
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 36,21
VALOR COM BDI:	R\$ 173,82

2.8. C4552 DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18431	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 72,58	R\$ 72,58
18432	PARAFUSO PARA GRANITO	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 3,76	R\$ 22,56
				TOTAL Material:		R\$ 95,14

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,10	R\$ 4,78
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,16	R\$ 6,05
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,83

VALOR:	R\$ 105,96
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 27,88
VALOR COM BDI:	R\$ 133,84

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



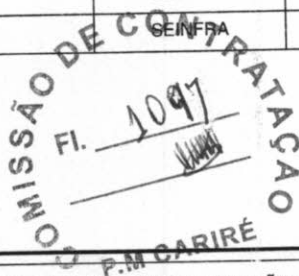
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18433	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 41,38
TOTAL Material:					R\$ 41,38

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,10
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,16
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 64,89

VALOR:	R\$ 106,27
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 27,96
VALOR COM BDI:	R\$ 134,23



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

Material	FORTE	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\$ 579,17
TOTAL Material:					R\$ 579,17

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

Serviço	FORTE	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\$ 633,43
TOTAL Serviço:					R\$ 7,60

VALOR:	R\$ 603,25
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 158,72
VALOR COM BDI:	R\$ 761,97

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

Material	FORTE	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\$ 294,64
TOTAL Material:					R\$ 294,64

VALOR:	R\$ 294,64
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 77,52
VALOR COM BDI:	R\$ 372,16

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

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	M2	1,00000000	R\$ 240,08	R\$ 240,08
TOTAL Material:					R\$ 240,08

VALOR:	R\$ 240,08
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 63,17
VALOR COM BDI:	R\$ 303,25

2.13. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00290000	R\$ 78,94	R\$ 0,23
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,17000000	R\$ 0,67	R\$ 0,78
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,00000000	R\$ 525,75	R\$ 525,75
TOTAL Material:					R\$ 526,76

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	1,50000000	R\$ 24,16	R\$ 36,24
I2543	SERVENTE	H	2,50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 82,39

VALOR:	R\$ 609,15
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 160,27
VALOR COM BDI:	R\$ 769,42

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1715	PORTA TIPO PARANÁ	M2	1,00000000	R\$ 93,32	R\$ 93,32
TOTAL Material:					R\$ 93,32

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,19000000	R\$ 19,10	R\$ 22,73
I0498	CARPINTEIRO	H	1,19000000	R\$ 24,16	R\$ 28,75
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 51,48

VALOR:	R\$ 144,80
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 38,10
VALOR COM BDI:	R\$ 182,90

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0815	COLA ESPECIAL DE NEOPRENE	KG	0,90000000	R\$ 24,11	R\$ 21,70
I1342	LAMINADO MELAMINICO, ESP.=1MM	M2	1,05000000	R\$ 40,85	R\$ 42,89
TOTAL Material:					R\$ 64,59

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0092	APLICADOR REVESTIMENTO	H	0,18000000	R\$ 24,16	R\$ 4,35
I2543	SERVENTE	H	0,18000000	R\$ 18,46	R\$ 3,32

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,67
VALOR:	R\$ 72,26
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 19,01
VALOR COM BDI:	R\$ 91,27

3.1. 103782 LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,83	R\$ 11,83
TOTAL Material:						R\$ 11,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	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:	R\$ 27,76
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 7,30
VALOR COM BDI:	R\$ 35,06

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1369	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 49,66	R\$ 49,66
TOTAL Material:						R\$ 49,66

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:	R\$ 97,24
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 25,58
VALOR COM BDI:	R\$ 122,82

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 76,75	R\$ 76,75
TOTAL Material:						R\$ 76,75

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:	R\$ 124,33
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 32,71

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	R\$ 157,04
----------------	------------

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\$ 61,12	R\$ 61,12
TOTAL Material:						R\$ 61,12

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:	R\$ 108,70
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 28,60
VALOR COM BDI:	R\$ 137,30

MISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 1100
CARIRÉ

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\$ 35,55	R\$ 35,55
TOTAL Material:						R\$ 35,55

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:	R\$ 87,45
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 23,01
VALOR COM BDI:	R\$ 110,46

3.6. C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 226,40	R\$ 226,40
TOTAL Material:						R\$ 226,40

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

VALOR:	R\$ 247,71
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 65,17
VALOR COM BDI:	R\$ 312,88

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)

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

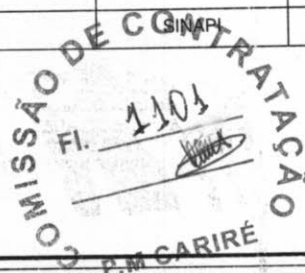


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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\$ 14,09	R\$ 0,03
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,27	R\$ 4,34
TOTAL Material:						R\$ 4,37

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:	R\$ 8,86
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 2,33
VALOR COM BDI:	R\$ 11,19



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\$ 14,09	R\$ 0,03
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 6,67	R\$ 6,78
TOTAL Material:						R\$ 6,81

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:	R\$ 12,26
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 3,23
VALOR COM BDI:	R\$ 15,49

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\$ 14,09	R\$ 0,03
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 8,88	R\$ 9,03
TOTAL Material:						R\$ 9,06

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
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	R\$ 26,28	R\$ 3,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,49

VALOR:	R\$ 15,55
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 4,09
VALOR COM BDI:	R\$ 19,64

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



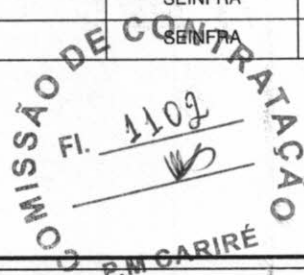
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 9,87
TOTAL Material:					R\$ 9,87

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

VALOR:	R\$ 25,88
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 6,81
VALOR COM BDI:	R\$ 32,69



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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 16,13
TOTAL Material:					R\$ 16,13

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

VALOR:	R\$ 37,76
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 9,93
VALOR COM BDI:	R\$ 47,69

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1074	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 29,51
TOTAL Material:					R\$ 29,51

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

VALOR:	R\$ 64,11
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 16,87
VALOR COM BDI:	R\$ 80,98

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
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,75	R\$ 17,75
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\$ 10,39	R\$ 10,39
TOTAL Serviço:					R\$ 28,14	

VALOR:	R\$ 28,14
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 7,40
VALOR COM BDI:	R\$ 35,54

3.14. 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço	FORNTE	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	R\$ 32,53	R\$ 32,53	
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	R\$ 10,39	R\$ 10,39	
TOTAL Serviço:					R\$ 42,92	

VALOR:	R\$ 42,92
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 11,29
VALOR COM BDI:	R\$ 54,21

3.15. 91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço	FORNTE	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	R\$ 47,32	R\$ 47,32	
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	R\$ 10,39	R\$ 10,39	
TOTAL Serviço:					R\$ 57,71	

VALOR:	R\$ 57,71
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 15,18
VALOR COM BDI:	R\$ 72,89

3.16. C2298 TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X" (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11921	TAMPA CEGA PLASTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	R\$ 7,23	R\$ 7,23	
TOTAL Material:					R\$ 7,23	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	R\$ 19,10	R\$ 2,87	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	R\$ 24,15	R\$ 3,62	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,49	

VALOR:	R\$ 13,72
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 3,61

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI: R\$ 17,33

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\$ 10,39	R\$ 10,39
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\$ 24,85	R\$ 24,85
TOTAL Serviço:					R\$ 35,24

VALOR: R\$ 35,24

VALOR BDI (26.31%): R\$ 9,27

VALOR COM BDI: R\$ 44,51

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\$ 10,39	R\$ 10,39
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\$ 35,27	R\$ 35,27
TOTAL Serviço:					R\$ 45,66

VALOR: R\$ 45,66

VALOR BDI (26.31%): R\$ 12,01

VALOR COM BDI: R\$ 57,67

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\$ 27,24	R\$ 27,24
TOTAL Material:					R\$ 27,24

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: R\$ 81,31

VALOR BDI (26.31%): R\$ 21,39

VALOR COM BDI: R\$ 102,70

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\$ 86,06	R\$ 86,06
TOTAL Material:					R\$ 86,06

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,10	R\$ 38,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,15	R\$ 48,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 86,50

VALOR:	R\$ 172,56
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 45,40
VALOR COM BDI:	R\$ 217,96

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, FLEXÍVEL, 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\$ 2,08	R\$ 2,59
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,89	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 2,63

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:	R\$ 4,01
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 1,06
VALOR COM BDI:	R\$ 5,07

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, FLEXÍVEL, 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\$ 3,45	R\$ 4,29
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,89	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 4,33

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

VALOR:	R\$ 6,19
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 1,63
VALOR COM BDI:	R\$ 7,82

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

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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\$ 3,79	R\$ 4,71
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,89	R\$ 0,04
					TOTAL Material:	R\$ 4,75

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
					VALOR:	R\$ 6,61
					VALOR BDI (26.31%):	R\$ 1,74
					VALOR COM BDI:	R\$ 8,35



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		FORTE	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\$ 9,03	R\$ 11,23
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,89	R\$ 0,04
					TOTAL Material:	R\$ 11,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	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:	R\$ 14,90
					VALOR BDI (26.31%):	R\$ 3,92
					VALOR COM BDI:	R\$ 18,82

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

Encargos Complementares		FORTE	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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103611	Disjuntor monopolar 35 A, padrão NEMA (linha preta), corrente de interrupção 5KA, ref.: Eletromar ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 13,70	R\$ 13,70
					TOTAL Material:	R\$ 13,70

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 19,13	R\$ 5,74
106111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 13,65	R\$ 4,10

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,84
VALOR:	R\$ 25,83
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 6,80
VALOR COM BDI:	R\$ 32,63

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

Encargos Complementares		FONTE	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		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02392S	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	ORSE	un	1,00000000	R\$ 69,74	R\$ 69,74
TOTAL Material:						R\$ 69,74

Mão de Obra		FONTE	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:	R\$ 110,15
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 28,98
VALOR COM BDI:	R\$ 139,13

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		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 413,77	R\$ 413,77
TOTAL Material:						R\$ 413,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	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		FONTE	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	0,01340000	R\$ 678,18	R\$ 9,09
TOTAL Serviço:						R\$ 9,09

VALOR:	R\$ 448,33
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 117,96
VALOR COM BDI:	R\$ 566,29

3.28. 101879 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO,

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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\$ 434,83	R\$ 434,83
TOTAL Material:						R\$ 434,83

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\$ 678,18	R\$ 9,77
TOTAL Serviço:						R\$ 9,77

VALOR:	R\$ 470,12
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 123,69
VALOR COM BDI:	R\$ 593,81

3.29. CXXX QUADRO GERAL -QGBT (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CXXX	QUADRO GERAL -QGBT		UN	1,00000000	R\$ 5.635,83	R\$ 5.635,83
TOTAL Material:						R\$ 5.635,83

VALOR:	R\$ 5.635,83
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 1.482,79
VALOR COM BDI:	R\$ 7.118,62

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\$ 432,82	R\$ 432,82
I0006	ADAPTADOR PARA INCÊNDIO - 65X65MM (2 1/2X2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 82,75	R\$ 82,75
I1098	ESGUICHO C/ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X 5/8"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 122,33	R\$ 122,33
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\$ 1.374,66	R\$ 1.374,66
I1816	REGISTRO GLOBO ANGULAR 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 188,90	R\$ 188,90
TOTAL Material:						R\$ 2.201,94

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

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



RELATÓRIO ANALÍTICO COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 1109
MUNICÍPIO DE CARIRÉ

VALOR:	R\$ 2.399,94
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 631,42
VALOR COM BDI:	R\$ 3.031,36

3.31. C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1145	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 793,38	R\$ 793,38
I1566	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,85	R\$ 1,70
TOTAL Material:					R\$ 795,08

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 19,10	R\$ 7,64
I2320	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,48	R\$ 9,39
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,03

VALOR:	R\$ 812,11
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 213,67
VALOR COM BDI:	R\$ 1.025,78

3.32. C4042 ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I7452	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 211,95	R\$ 211,95
TOTAL Material:					R\$ 211,95

VALOR:	R\$ 211,95
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 55,76
VALOR COM BDI:	R\$ 267,71

3.33. C0010 ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD.EUOTRON/SIMILAR (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0005	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,97	R\$ 58,97
I1566	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,85	R\$ 1,70
TOTAL Material:					R\$ 60,67

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,10	R\$ 6,69
I2320	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 23,48	R\$ 8,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,91

VALOR:	R\$ 75,58
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 19,89
VALOR COM BDI:	R\$ 95,47

3.34. C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 226,40	R\$ 226,40
					TOTAL Material:	R\$ 226,40

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

VALOR:	R\$ 247,71
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 65,17
VALOR COM BDI:	R\$ 312,88

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

Encargos Complementares		FORTE	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12979	Cabo blindado para alarme e detecção de incêndio 4 x 1,5mm2	ORSE	m	1,02000000	R\$ 21,56	R\$ 21,99
					TOTAL Material:	R\$ 21,99

Mão de Obra		FORTE	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:	R\$ 28,05
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 7,38
VALOR COM BDI:	R\$ 35,43

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8441	MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 106,15	R\$ 106,15
					TOTAL Material:	R\$ 106,15

VALOR:	R\$ 106,15
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 27,93
VALOR COM BDI:	R\$ 134,08

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\$ 1,85	R\$ 0,16
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 3,66	R\$ 3,84
					TOTAL Material:	R\$ 4,00

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	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:	R\$ 21,37
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 5,62
VALOR COM BDI:	R\$ 26,99



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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10560000	R\$ 1,85	R\$ 0,20
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 7,91	R\$ 8,30
TOTAL Material:						R\$ 8,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	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:						R\$ 29,20
VALOR BDI (26.31%):						R\$ 7,68
VALOR COM BDI:						R\$ 36,88

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00660000	R\$ 1,85	R\$ 0,01
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 12,42	R\$ 13,03
TOTAL Material:						R\$ 13,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	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
VALOR:						R\$ 14,33
VALOR BDI (26.31%):						R\$ 3,77
VALOR COM BDI:						R\$ 18,10

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,85	R\$ 0,01
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 13,62	R\$ 14,29

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:						R\$ 14,30
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:						R\$ 15,86
VALOR BDI (26.31%):						R\$ 4,17
VALOR COM BDI:						R\$ 20,03



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\$ 1,85	R\$ 0,01
00009875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 13,62	R\$ 14,29
TOTAL Material:						R\$ 14,30

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:						R\$ 15,86
VALOR BDI (26.31%):						R\$ 4,17
VALOR COM BDI:						R\$ 20,03

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R\$ 0,34	R\$ 0,32
I1811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 74,82	R\$ 74,82
TOTAL Material:						R\$ 75,14

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:						R\$ 101,11
VALOR BDI (26.31%):						R\$ 26,60
VALOR COM BDI:						R\$ 127,71

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\$ 97,12	R\$ 97,12

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:						R\$ 97,53
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
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,97
VALOR:						R\$ 123,50
VALOR BDI (26.31%):						R\$ 32,49
VALOR COM BDI:						R\$ 155,99

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\$ 1,85	R\$ 0,03
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 5,42	R\$ 5,72
TOTAL Material:						R\$ 5,75

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:	R\$ 19,14
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 5,04
VALOR COM BDI:	R\$ 24,18

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\$ 1,85	R\$ 0,03
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 8,96	R\$ 9,45
TOTAL Material:						R\$ 9,48

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
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:	R\$ 24,02
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 6,32
VALOR COM BDI:	R\$ 30,34

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

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

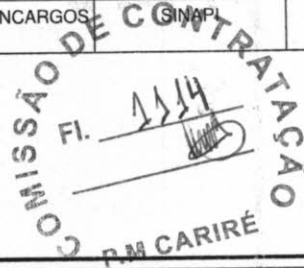
MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 1,85	R\$ 0,04
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 11,76	R\$ 12,41
					TOTAL Material:	R\$ 12,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	R\$ 20,49	R\$ 7,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	R\$ 25,21	R\$ 9,61
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,42
					VALOR:	R\$ 29,87
					VALOR BDI (26.31%):	R\$ 7,86
					VALOR COM BDI:	R\$ 37,73



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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 1,85	R\$ 0,05
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 12,42	R\$ 13,10
					TOTAL Material:	R\$ 13,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 20,49	R\$ 9,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 25,21	R\$ 11,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,31
					VALOR:	R\$ 33,46
					VALOR BDI (26.31%):	R\$ 8,80
					VALOR COM BDI:	R\$ 42,26

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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01730000	R\$ 1,85	R\$ 0,03
00020065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 32,46	R\$ 34,24
					TOTAL Material:	R\$ 34,27

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:	R\$ 48,50
					VALOR BDI (26.31%):	R\$ 12,76
					VALOR COM BDI:	R\$ 61,26

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.SMG/2025/2025

MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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\$ 58,72	R\$ 1,71
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,95	R\$ 22,95
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,85	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 66,52	R\$ 2,93
					TOTAL Material:	R\$ 27,62

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:	R\$ 45,84
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 12,06
VALOR COM BDI:	R\$ 57,90



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)

INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AT - 12/2020 (ON)

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\$ 3,12	R\$ 50,42
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00270000	R\$ 7,26	R\$ 0,02
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,05920000	R\$ 10,82	R\$ 0,64
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,00620000	R\$ 13,33	R\$ 0,08
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,07040000	R\$ 3,79	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\$ 18,01	R\$ 3,98
					TOTAL Material:	R\$ 55,41

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
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,06250000	R\$ 20,11	R\$ 41,48
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 109,65

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,05230000	R\$ 707,35	R\$ 36,99
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01150000	R\$ 478,27	R\$ 5,50
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02230000	R\$ 458,25	R\$ 10,22
97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,01320000	R\$ 3.215,08	R\$ 42,44

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,35000000	R\$ 5,97	R\$ 2,09
TOTAL Serviço:						R\$ 97,24
VALOR:						R\$ 262,30
VALOR BDI (26.31%):						R\$ 69,01
VALOR COM BDI:						R\$ 331,31



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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 58,72	R\$ 0,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 1,85	R\$ 0,07
00011739	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,04	R\$ 9,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 66,52	R\$ 0,50
TOTAL Material:						R\$ 9,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 20,49	R\$ 3,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 25,21	R\$ 4,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,54
VALOR:						R\$ 17,44
VALOR BDI (26.31%):						R\$ 4,59
VALOR COM BDI:						R\$ 22,03

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 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00340000	R\$ 7,26	R\$ 0,02
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,07400000	R\$ 10,82	R\$ 0,80
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,00780000	R\$ 13,33	R\$ 0,10
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,08800000	R\$ 3,79	R\$ 0,33
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,27600000	R\$ 18,01	R\$ 4,97
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	37,05480000	R\$ 0,55	R\$ 20,38
TOTAL Material:						R\$ 26,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42430000	R\$ 25,97	R\$ 36,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11910000	R\$ 20,11	R\$ 22,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 59,50

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03000000	R\$ 707,35	R\$ 21,22
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00410000	R\$ 478,27	R\$ 1,96
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02910000	R\$ 458,25	R\$ 13,34
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,01750000	R\$ 2.811,11	R\$ 49,19
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,36000000	R\$ 5,97	R\$ 2,15
					TOTAL Serviço:	R\$ 87,86

VALOR:	R\$ 173,96
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 45,77
VALOR COM BDI:	R\$ 219,73

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 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00410000	R\$ 7,26	R\$ 0,03
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,08880000	R\$ 10,82	R\$ 0,96
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,00940000	R\$ 13,33	R\$ 0,13
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,10560000	R\$ 3,79	R\$ 0,40
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,33120000	R\$ 18,01	R\$ 5,96
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	61,43070000	R\$ 0,55	R\$ 33,79
					TOTAL Material:	R\$ 41,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,36680000	R\$ 25,97	R\$ 61,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,85960000	R\$ 20,11	R\$ 37,40
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 98,87

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,05150000	R\$ 707,35	R\$ 36,43
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00690000	R\$ 478,27	R\$ 3,30
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,04190000	R\$ 458,25	R\$ 19,20
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,02520000	R\$ 2.811,11	R\$ 70,84
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,49000000	R\$ 5,97	R\$ 2,93
					TOTAL Serviço:	R\$ 132,70
					VALOR:	R\$ 272,84

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (26.31%):	R\$ 71,78
VALOR COM BDI:	R\$ 344,62

4.18. 94489 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 19,16	R\$ 0,77
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,85	R\$ 0,01
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,61	R\$ 16,61
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	R\$ 66,52	R\$ 0,63
					TOTAL Material:	R\$ 18,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	R\$ 20,49	R\$ 1,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	R\$ 25,21	R\$ 2,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,63

VALOR:	R\$ 21,65
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 5,70
VALOR COM BDI:	R\$ 27,35



4.19. 94490 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 19,16	R\$ 0,77
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,85	R\$ 0,01
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,38	R\$ 26,38
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	R\$ 66,52	R\$ 0,63
					TOTAL Material:	R\$ 27,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	R\$ 20,49	R\$ 1,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	R\$ 25,21	R\$ 2,00
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 3,63

VALOR:	R\$ 31,42
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 8,27
VALOR COM BDI:	R\$ 39,69

4.20. 94491 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,07140000	R\$ 19,16	R\$ 1,37
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01140000	R\$ 1,85	R\$ 0,02

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00011676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,29	R\$ 35,29
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	R\$ 66,52	R\$ 1,20
TOTAL Material:						R\$ 37,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	R\$ 20,49	R\$ 2,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	R\$ 25,21	R\$ 2,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,18

VALOR:	R\$ 43,06
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 11,33
VALOR COM BDI:	R\$ 54,39



4.21. 94492 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,07140000	R\$ 19,16	R\$ 1,37
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01140000	R\$ 1,85	R\$ 0,02
00011677	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,44	R\$ 36,44
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	R\$ 66,52	R\$ 1,20
TOTAL Material:						R\$ 39,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	R\$ 20,49	R\$ 2,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	R\$ 25,21	R\$ 2,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,18

VALOR:	R\$ 44,21
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 11,63
VALOR COM BDI:	R\$ 55,84

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 112,94	R\$ 0,06
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,67	R\$ 0,10
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 150,24	R\$ 150,24
TOTAL Material:						R\$ 150,40

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,16	R\$ 6,04
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,46	R\$ 6,46
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,66

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



RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



VALOR:	R\$ 187,06
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 49,22
VALOR COM BDI:	R\$ 236,28

4.23. C1151 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 48,56	R\$ 48,56
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,34	R\$ 0,10
					TOTAL Material:	R\$ 48,66

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,10	R\$ 9,55
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,48	R\$ 11,74
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,29

VALOR:	R\$ 69,95
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 18,40
VALOR COM BDI:	R\$ 88,35

4.24. C3513 CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 79,43	R\$ 79,43
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,34	R\$ 0,10
					TOTAL Material:	R\$ 79,53

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,10	R\$ 9,55
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,48	R\$ 11,74
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 21,29

VALOR:	R\$ 100,82
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 26,53
VALOR COM BDI:	R\$ 127,35

4.25. C4835 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 419,17	R\$ 419,17
I1580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 6,02	R\$ 24,08
					TOTAL Material:	R\$ 443,25

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,46	R\$ 7,38
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 55,70

VALOR:	R\$ 498,95
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 131,27

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI: R\$ 630,22

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 7,17	R\$ 4,30
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	R\$ 112,94	R\$ 2,15
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	R\$ 0,67	R\$ 6,59
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	R\$ 8,59	R\$ 9,45
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	R\$ 94,92	R\$ 2,47
I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 207,70	R\$ 207,70
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 197,75	R\$ 197,75
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 44,85	R\$ 44,85
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 53,08	R\$ 53,08
					TOTAL Material:	R\$ 528,34

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,10	R\$ 38,20
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,48	R\$ 46,96
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,46	R\$ 36,92
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 170,40



VALOR: R\$ 698,74

VALOR BDI (26.31%): R\$ 183,84

VALOR COM BDI: R\$ 882,58

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	R\$ 7,17	R\$ 8,17
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 112,94	R\$ 3,39
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	R\$ 0,67	R\$ 10,97
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,40000000	R\$ 8,59	R\$ 12,03
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 94,92	R\$ 3,80
I2490	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 2,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 517,58	R\$ 517,58
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 197,75	R\$ 197,75
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 44,85	R\$ 44,85
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 53,08	R\$ 53,08
					TOTAL Material:	R\$ 851,62

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 19,10	R\$ 66,85
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 23,48	R\$ 82,18
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,16	R\$ 60,40
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,46	R\$ 46,15

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 255,58
VALOR:	R\$ 1.107,20
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 291,30
VALOR COM BDI:	R\$ 1.398,50

4.28. 86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUÇA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 93,31	R\$ 93,31
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	R\$ 44,02	R\$ 23,20
TOTAL Material:						R\$ 116,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84580000	R\$ 25,44	R\$ 21,52
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26650000	R\$ 20,11	R\$ 5,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,88

VALOR:	R\$ 143,39
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 37,73
VALOR COM BDI:	R\$ 181,12

4.29. C1792 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,34	R\$ 0,19
I1315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 42,15	R\$ 42,15
I1524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 424,20	R\$ 424,20
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 8,88	R\$ 17,76
TOTAL Material:						R\$ 484,30

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 19,10	R\$ 55,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 23,48	R\$ 68,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 123,48

VALOR:	R\$ 607,78
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 159,91
VALOR COM BDI:	R\$ 767,69

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 (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,60	R\$ 10,60
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 307,43	R\$ 307,43
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,23	R\$ 12,23

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 73,00	R\$ 73,00
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,56	R\$ 9,56
TOTAL Serviço:						R\$ 412,82

VALOR:	R\$ 412,82
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 108,61
VALOR COM BDI:	R\$ 521,43

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 112,94
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 323,57
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,67
TOTAL Material:					R\$ 326,61

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 65,91

VALOR:	R\$ 392,52
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 103,27
VALOR COM BDI:	R\$ 495,79

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 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,10
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 470,12
TOTAL Serviço:					R\$ 482,22

VALOR:	R\$ 482,22
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 126,87
VALOR COM BDI:	R\$ 609,09

4.33. C2361 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0076	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,74
I0077	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM (3")	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,21
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 40,62
I2011	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 75X50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,42
TOTAL Material:					R\$ 20,20

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 19,10	R\$ 7,07
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 23,48	R\$ 8,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,76	

VALOR:	R\$ 35,96
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 9,46
VALOR COM BDI:	R\$ 45,42



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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02250000	R\$ 59,84	R\$ 1,35
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 57,63	R\$ 1,90
I2014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,53	R\$ 7,53
				TOTAL Material:		R\$ 10,78

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,10	R\$ 5,54
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 23,48	R\$ 6,81
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,35

VALOR:	R\$ 23,13
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 6,09
VALOR COM BDI:	R\$ 29,22

4.35. C2379 TÊ PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX3/4' (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R\$ 59,84	R\$ 0,30
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,39000000	R\$ 0,34	R\$ 0,13
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00800000	R\$ 57,63	R\$ 0,46
I1943	TE PVC AZUL SOLDAVEL COM ROSCA METÁLICA 25 mm x 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,37	R\$ 11,37
				TOTAL Material:		R\$ 12,26

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 19,10	R\$ 3,63
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 23,48	R\$ 4,46
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 8,09

VALOR:	R\$ 20,35
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 5,35
VALOR COM BDI:	R\$ 25,70

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 59,84	R\$ 0,15
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,31000000	R\$ 0,34	R\$ 0,11
I1306	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AZUL DE 25X1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,53	R\$ 5,53

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

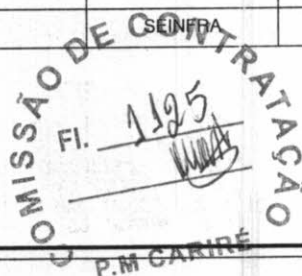


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 57,63	R\$ 0,23
					TOTAL Material:	R\$ 6,02

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 19,10	R\$ 3,44
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 23,48	R\$ 4,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,67

VALOR:	R\$ 13,69
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 3,60
VALOR COM BDI:	R\$ 17,29



37. C2381 TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00900000	R\$ 59,84	R\$ 0,54
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00360000	R\$ 57,63	R\$ 0,21
I1972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
					TOTAL Material:	R\$ 1,99

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 19,10	R\$ 3,63
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 23,48	R\$ 4,46
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,09

VALOR:	R\$ 10,08
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 2,65
VALOR COM BDI:	R\$ 12,73

4.38. C2382 TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 59,84	R\$ 0,72
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00450000	R\$ 57,63	R\$ 0,26
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,89	R\$ 3,89
					TOTAL Material:	R\$ 4,87

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 19,10	R\$ 3,63
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 23,48	R\$ 4,46
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,09

VALOR:	R\$ 12,96
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 3,41
VALOR COM BDI:	R\$ 16,37

4.39. C2383 TÊ PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 59,84	R\$ 0,90

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00600000	R\$ 57,63	R\$ 0,35
I1974	TE PVC SOLDAVEL 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,52	R\$ 9,52
					TOTAL Material:	R\$ 10,77

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,48	R\$ 7,04
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,77

VALOR:	R\$ 23,54
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 6,19
VALOR COM BDI:	R\$ 29,73

4.40. C2385 TÊ PVC SOLD. MARROM D= 60mm (2") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02850000	R\$ 59,84	R\$ 1,71
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01050000	R\$ 57,63	R\$ 0,61
I1976	TE PVC SOLDAVEL 60MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,96	R\$ 31,96
					TOTAL Material:	R\$ 34,28

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,10	R\$ 5,73
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,48	R\$ 7,04
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,77

VALOR:	R\$ 47,05
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 12,38
VALOR COM BDI:	R\$ 59,43

4.41. C2387 TÊ PVC SOLD. MARROM D= 85mm (3") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04800000	R\$ 59,84	R\$ 2,87
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01800000	R\$ 57,63	R\$ 1,04
I1978	TE PVC SOLDAVEL 85MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 80,62	R\$ 80,62
					TOTAL Material:	R\$ 84,53

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 19,10	R\$ 8,60
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 23,48	R\$ 10,57
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 19,17

VALOR:	R\$ 103,70
VALOR BDI (26.31%):	R\$ 27,28
VALOR COM BDI:	R\$ 130,98

4.42. C1542 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm) (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------