



Prefeitura Municipal de São José do Seridó/RN
 Rua Vicente Pereira, nº 87, Centro. São José do Seridó/RN.
 CEP: 59378-000 ☎ (84) 3478-2217/2277
 Email: prefeituradesaojose@yahoo.com.br
 CNPJ 08.096.083/0001-76

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit (R\$)	Valor Unit com BDI (R\$)	Total (R\$)	Peso (%)
1			SERVIÇO PRELIMINAR					1.434,82	0,36 %
1.1	020703	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO, UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	1500	0,39	0,46	690,00	0,17 %
1.2	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2	314,25	372,41	744,82	0,19 %
2			VESTIARIO					72.639,07	18,16 %
2.1			ALVENARIA					22.175,51	5,54 %
2.1.1	10853	ORSE	Calha de concreto e alvenaria, revestida internamente, seção 0,25 x 0,20m, exceto laje de fundo, inclusive escavação	m	27,38	105,27	124,75	3.415,65	0,85 %
2.1.2	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	106,58	12,72	15,07	1.606,16	0,40 %
2.1.3	87765	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 4CM. AF_07/2021	m²	26,57	50,56	59,91	1.591,80	0,40 %
2.1.4	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	26,57	29,05	34,42	914,53	0,23 %
2.1.5	160622	SBC	IMPERMEABILIZACAO SEMI FLEXIVEL SIKATOP 107	m²	53,81	46,35	54,92	2.955,24	0,74 %
2.1.6	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	44,35	15,08	17,87	792,53	0,20 %
2.1.7	040107	SBC	FORMA PARA PILARES EM TABUAS DE MADEIRA	m²	7,2	132,44	156,95	1.130,04	0,28 %
2.1.8	92720	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES. FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	0,54	641,04	759,69	410,23	0,10 %
2.1.9	040169	SBC	ACO CA-50 10,0mm (3/8") CORTE, DOBRA E COLOCACAO EM FORMAS	KG	44,35	15,30	18,13	804,06	0,20 %
2.1.10	040208	SBC	ACO CA-50 12,5mm (1/2") CORTE, DOBRA E COLOCACAO EM FORMAS	KG	106,58	13,93	16,50	1.758,57	0,44 %



Prefeitura Municipal de São José do Seridó/RN
 Rua Vicente Pereira, nº 87, Centro. São José do Seridó/RN.
 CEP: 59378-000 ☎ (84) 3478-2217/2277
 Email: prefeituradesaojose@yahoo.com.br
 CNPJ 08.096.083/0001-76

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit (R\$)	Valor Unit com BDI (R\$)	Total (R\$)	Peso (%)
2.1.11	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	78,24	73,31	86,87	6.796,70	1,70 %
2.2			COBERTURA					2.728,46	0,68 %
2.2.1	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	26,57	63,47	75,21	1.998,32	0,50 %
2.2.2	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	26,57	23,19	27,48	730,14	0,18 %
2.3			ACABAMENTO					21.713,80	5,43 %
2.3.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	156,48	6,17	7,31	1.143,86	0,29 %
2.3.2	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	81,72	30,78	36,47	2.980,32	0,75 %
2.3.3	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	68,46	33,00	39,10	2.676,78	0,67 %
2.3.4	11808	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, porcelanato, natural, retificado, linha pietra di firenze, grigio, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	111,36	93,21	110,46	12.300,82	3,08 %
2.3.5	C4285	SEINFRA	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	29,64	42,87	50,80	1.505,71	0,38 %
2.3.6	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	68,46	13,64	16,16	1.106,31	0,28 %
2.4			LOUÇAS E METAIS					4.666,74	1,17 %



Prefeitura Municipal de São José do Seridó/RN
 Rua Vicente Pereira, nº 87, Centro. São José do Seridó/RN.
 CEP: 59378-000 ☎ (84) 3478-2217/2277
 Email: prefeituradesaojose@yahoo.com.br
 CNPJ 08.096.083/0001-76

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit (R\$)	Valor Unit com BDI (R\$)	Total (R\$)	Peso (%)
2.4.1	86934	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	334,41	396,30	792,60	0,20 %
2.4.2	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	726,90	861,44	1.722,88	0,43 %
2.4.3	C3513	SEINFRA	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	2	104,12	123,39	246,78	0,06 %
2.4.4	100856	SINAPI	MANOPLA E CANOPLA CROMADA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	31,53	37,36	74,72	0,02 %
2.4.5	014210	SBC	ACESSIBILIDADE - BARRA DE APOIO PARA SANITARIO MODELO CHAO E PAREDE 70x60cm	UN	8	193,00	228,72	1.829,76	0,46 %
2.5			ESQUADRIAS					10.049,56	2,51 %
2.5.1	190616	SBC	BOX EM VIDRO LAMINADO 8mm COM PORTA 0,85x1,80m PARA SANITARIO	UN	4	1.330,58	1.576,87	6.307,48	1,58 %
2.5.2	100694	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.384,00	1.640,17	3.280,34	0,82 %
2.5.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,28	304,40	360,74	461,74	0,12 %
2.6			HIDROSSANITARIO					10.322,38	2,58 %
2.6.1	1070070	CAERN	PONTO DE CONSUMO DE ÁGUA FRIA COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. R_05/2019	UN	8	118,14	140,00	1.120,00	0,28 %
2.6.2	00043425	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	8	238,09	282,16	2.257,28	0,56 %
2.6.3	00041615	SINAPI	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *1,35* M, E = 0,05 M	UN	2	215,34	255,19	510,38	0,13 %
2.6.4	020647	SBC	ESCAVACAO PARA POÇO D=1,20m COM ANEIS CONCRETO-TERRENO 1a.CAT.	M	4	1.182,44	1.401,30	5.605,20	1,40 %



Prefeitura Municipal de São José do Seridó/RN
 Rua Vicente Pereira, nº 87, Centro. São José do Seridó/RN.
 CEP: 59378-000 ☎ (84) 3478-2217/2277
 Email: prefeituradesaojose@yahoo.com.br
 CNPJ 08.096.083/0001-76

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit (R\$)	Valor Unit com BDI (R\$)	Total (R\$)	Peso (%)
2.6.5	4429	ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	2	144,50	171,24	342,48	0,09 %
2.6.6	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, 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	8	19,20	22,75	182,00	0,05 %
2.6.7	89969	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ½", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2	35,59	42,17	84,34	0,02 %
2.6.8	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	93,12	110,35	220,70	0,06 %
2.7			ELETRICA					982,62	0,25 %
2.7.1	93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	2	219,48	260,10	520,20	0,13 %
2.7.2	7327	ORSE	Luminária de embutir com aletas, para lâmpada fluorescente, 2 x 32w, ref. TBS020232CI00, da Philips, completa	un	2	195,10	231,21	462,42	0,12 %
3			CAMPO					412.345,60	81,48 %
3.1			BASE					259.387,12	43,24 %
3.1.1	1	COMP	ATERRO DE AREIA GROSSA FORNECIDO NO LOCAL, ESPALHAMENTO COM RETROESCAVADEIRA DE PNEU E COMPACTADO COM ROLO	m³	450,00	62,03	73,53	33.088,50	6,80 %
3.1.2	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	119,07	17,43	20,65	2.458,79	0,61 %
3.1.3	97091	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-159. AF_09/2021	KG	1	13,87	16,43	16,43	0,00 %
3.1.4	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	56,25	558,66	662,06	37.240,87	9,31 %
3.1.5	2	COMP	Fornecimento e instalação de grama sintética fibrilada 50 mm, 8800 Dtex e 8000 pontos por metro quadrado, 5 anos de garantia, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha, mão de obra especializada, inclusive frete	m²	1125	101,90	120,76	135.855,00	20,63 %
3.1.6	020683	SBC	ESCAVAÇÃO DE VALA-SOLO 1a. CATEGORIA-0,50x0,50x1,0m (20212)	M	1,5	24,92	29,53	44,29	0,01 %



Prefeitura Municipal de São José do Seridó/RN
Rua Vicente Pereira, nº 87, Centro. São José do Seridó/RN.
CEP: 59378-000 ☎ (84) 3478-2217/2277
Email: prefeituradesaojose@yahoo.com.br
CNPJ 08.096.083/0001-76

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit (R\$)	Valor Unit com BDI (R\$)	Total (R\$)	Peso (%)
3.1.7	030008	SBC	BASE CONCRETO PARA POSTE 6,5M - 0,50X0,50X1,0	UN	6	770,33	912,91	5.477,46	1,37 %
3.1.8	1173	Próprio	ILUMINACAO-POSTE ACO RETO ENGASTADO H=6,0M - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SBC (172860)	UN	6	1.496,23	1.773,18	10.639,08	2,66 %
3.1.9	1174	Próprio	Calha de concreto e alvenaria, revestida internamente, com grelha de concreto, seção 0,30 x 0,50 m - Baseado na Composição ORSE (3230)	m	115	253,64	300,58	34.566,70	8,64 %
3.2			ACESSÓRIOS					116.594,93	29,15 %
3.2.1	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	700	136,71	162,01	113.407,00	28,35 %
3.2.2	2408	ORSE	Trave para campo de futebol soçaite, desmontável	par	1	2.690,01	3.187,93	3.187,93	0,80 %
3.3			ELÉTRICA					11.868,93	2,97 %
3.3.1	11413	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 1,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	206,44	9,14	10,83	2.235,74	0,56 %
3.3.2	069380	SBC	MAO DE OBRA MONT E INSTAL REFLETOR FACHO FECHADO	UN	6	191,18	226,56	1.359,36	0,34 %
3.3.3	020771	SBC	REFLETOR DE LED PARA CAMPO QUADRA 400W IP68 FLOOD LIGHT QUATRO MODULOS NUMBER TWO MODELO 2022	CJ	6	226,79	268,76	1.612,56	0,40 %
3.3.4	C1098	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1	28,46	33,72	33,72	0,01 %
3.3.5	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1	22,03	26,10	26,10	0,01 %
3.3.6	C1095	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1	22,03	26,10	26,10	0,01 %
3.3.7	l8365	SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1	114,95	136,22	136,22	0,03 %
3.3.8	12222	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1	137,85	163,36	163,36	0,04 %
3.3.9	061166	SBC	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5597 3/4" COM CONEXOES	M	206,44	25,66	30,40	6.275,77	1,57 %
3.4			PAVIMENTAÇÃO					24.494,62	6,12 %
3.4.1	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	348,43	59,32	70,30	24.494,62	6,12 %



Prefeitura Municipal de São José do Seridó/RN
Rua Vicente Pereira, nº 87, Centro. São José do Seridó/RN.
CEP: 59378-000 ☐ (84) 3478-2217/2277
Email: prefeituradesaojose@yahoo.com.br
CNPJ 08.096.083/0001-76

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit (R\$)	Valor Unit com BDI (R\$)	Total (R\$)	Peso (%)
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------------	--------------------------	-------------	----------

Total sem BDI (R\$) 410.445,95

Total do BDI (R\$) 75.973,54

Total Geral (R\$) 486.419,49

Importa o presente orçamento a quantia de **R\$**

RANIERE TRINDADE

BURITI:83876006449

Assinado de forma digital por
RANIERE TRINDADE

BURITI:83876006449

Dados: 2024.03.05 08:35:17 -03'00'



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-RN

ART Obra/Serviço
Nº RN20240678709

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

INICIAL

1. Responsável Técnico

RANIERE TRINDADE BURITI

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALIZAÇÃO EM AVALIAÇÃO E PERÍCIA DA ENGENHARIA**

RNP: **2103234642**

Registro: **4929D RN RN**

2. Dados do Contrato

Contratante: **Prefeitura Municipal de São José do Seridó**

CPF/CNPJ: **08.096.083/0001-76**

RUA VICENTE PEREIRA

Nº: **87**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SÃO JOSÉ DO SERIDÓ**

UF: **RN**

CEP: **59378000**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em: **28/02/2024**

Valor: **R\$ 3.600,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NÃO SE APLICA**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA CICERO DANTAS

Nº: **SN**

Complemento: **ARENINHA**

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SÃO JOSÉ DO SERIDÓ**

UF: **RN**

CEP: **59378000**

Data de Início: **28/03/2024**

Previsão de término: **28/03/2025**

Coordenadas Geográficas: **-6.450925, -36.880504**

Finalidade: **Outro**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de São José do Seridó**

CPF/CNPJ: **08.096.083/0001-76**

4. Atividade Técnica

18 - Fiscalização

Quantidade

Unidade

60 - Fiscalização de obra > PLANEJAMENTO URBANO, METROPOLITANO E REGIONAL > EQUIPAMENTOS, ACESSÓRIOS E MOBILIÁRIOS URBANOS > DE IMPLANTAÇÃO DE ELEMENTO URBANÍSTICO > #10.10.2.1 - DE EQUIPAMENTO E ACESSÓRIO URBANO

1.500,00

m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DOS PROJETOS DE ARQUITETURA, COMPLEMENTARES E DA FISCALIZAÇÃO DA OBRA DA ARENINHA, BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO SERIDÓ/RN. CONFORME ART DE CARGO E FUNÇÃO Nº RN20190307503.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-RN, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar

- Declaro que as atividades sob responsabilidade deste profissional, registradas nesta ART, estão de acordo e se restringem as minhas atribuições.

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

RANIERE TRINDADE BURITI - CPF: 838.760.064-49

_____, _____ de _____ de _____

Local

data

Prefeitura Municipal de São José do Seridó - CNPJ: 08.096.083/0001-76

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 99,64**

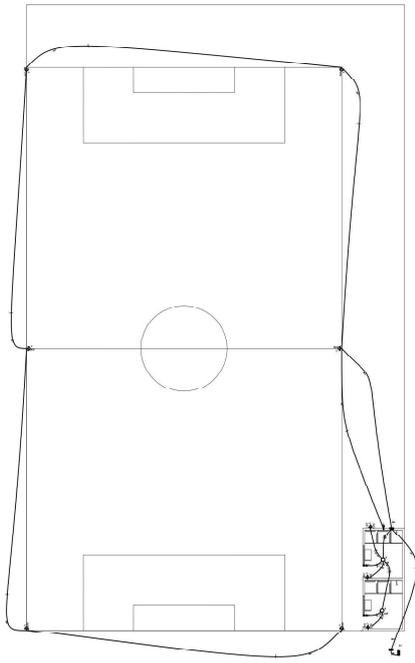
Registrada em: **28/02/2024**

Valor pago: **R\$ 99,64**

Nosso Número: **8204983163**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publico/>, com a chave: B9AyB
 Impresso em: 28/02/2024 às 11:29:54 por:

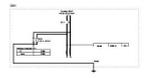
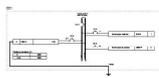
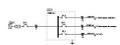




Planta Baja
Elevación: 1:100

Identificación	Descripción	Unidad	Cantidad
1	Interruptor diferencial	1	1
2	Disyuntor	1	1
3	Relé	1	1
4	Transformador	1	1
5	Medidor	1	1
6	Panel de distribución	1	1
7	Cableado	m	100
8	Conexiones	1	1

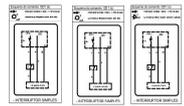
Identificación	Descripción	Unidad	Cantidad
1	Interruptor diferencial	1	1
2	Disyuntor	1	1
3	Relé	1	1
4	Transformador	1	1
5	Medidor	1	1
6	Panel de distribución	1	1
7	Cableado	m	100
8	Conexiones	1	1



Identificación	Descripción	Unidad	Cantidad
1	Interruptor diferencial	1	1
2	Disyuntor	1	1
3	Relé	1	1
4	Transformador	1	1
5	Medidor	1	1
6	Panel de distribución	1	1
7	Cableado	m	100
8	Conexiones	1	1

Identificación	Descripción	Unidad	Cantidad
1	Interruptor diferencial	1	1
2	Disyuntor	1	1
3	Relé	1	1
4	Transformador	1	1
5	Medidor	1	1
6	Panel de distribución	1	1
7	Cableado	m	100
8	Conexiones	1	1

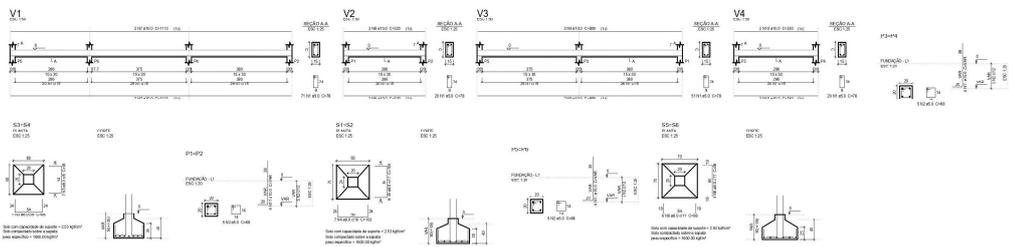
Identificación	Descripción	Unidad	Cantidad
1	Interruptor diferencial	1	1
2	Disyuntor	1	1
3	Relé	1	1
4	Transformador	1	1
5	Medidor	1	1
6	Panel de distribución	1	1
7	Cableado	m	100
8	Conexiones	1	1



Identificación	Descripción	Unidad	Cantidad
1	Interruptor diferencial	1	1
2	Disyuntor	1	1
3	Relé	1	1
4	Transformador	1	1
5	Medidor	1	1
6	Panel de distribución	1	1
7	Cableado	m	100
8	Conexiones	1	1

PROYECTO: _____
 CLIENTE: _____
 FECHA: _____

PROYECTO: PROYECTO ELECTICO DE ARREMBIA	
Propósito:	
Fecha:	
Autor: _____ Revisor: BERNARDI Ingeniero/a: _____	
PÁGINA: 1	

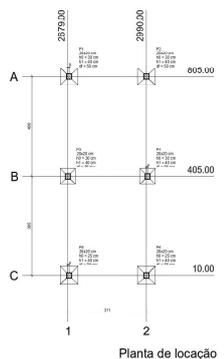


Resumo do aço

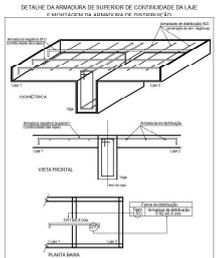
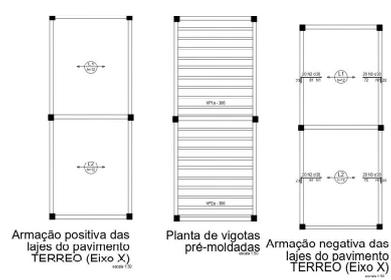
Item	Qtd	Comprimento (m)	Volume (m³)
Ø10	1200	1200	0,000
Ø12	1200	1200	0,000
Ø14	1200	1200	0,000
Ø16	1200	1200	0,000
Ø18	1200	1200	0,000
Ø20	1200	1200	0,000
Ø22	1200	1200	0,000
Ø24	1200	1200	0,000
Ø26	1200	1200	0,000
Ø28	1200	1200	0,000
Ø30	1200	1200	0,000
TOTAL	1200	1200	0,000

Resumo do aço

Item	Qtd	Comprimento (m)	Volume (m³)
Ø10	1200	1200	0,000
Ø12	1200	1200	0,000
Ø14	1200	1200	0,000
Ø16	1200	1200	0,000
Ø18	1200	1200	0,000
Ø20	1200	1200	0,000
Ø22	1200	1200	0,000
Ø24	1200	1200	0,000
Ø26	1200	1200	0,000
Ø28	1200	1200	0,000
Ø30	1200	1200	0,000
TOTAL	1200	1200	0,000

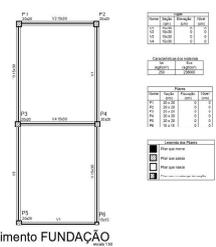


Item	Qtd	Comprimento (m)	Volume (m³)
Ø10	1200	1200	0,000
Ø12	1200	1200	0,000
Ø14	1200	1200	0,000
Ø16	1200	1200	0,000
Ø18	1200	1200	0,000
Ø20	1200	1200	0,000
Ø22	1200	1200	0,000
Ø24	1200	1200	0,000
Ø26	1200	1200	0,000
Ø28	1200	1200	0,000
Ø30	1200	1200	0,000
TOTAL	1200	1200	0,000



Resumo do aço

Item	Qtd	Comprimento (m)	Volume (m³)
Ø10	1200	1200	0,000
Ø12	1200	1200	0,000
Ø14	1200	1200	0,000
Ø16	1200	1200	0,000
Ø18	1200	1200	0,000
Ø20	1200	1200	0,000
Ø22	1200	1200	0,000
Ø24	1200	1200	0,000
Ø26	1200	1200	0,000
Ø28	1200	1200	0,000
Ø30	1200	1200	0,000
TOTAL	1200	1200	0,000

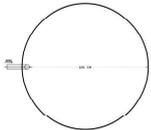


Projeto ESTRUTURAL
 Aracileneia Polígono
 revisão 0

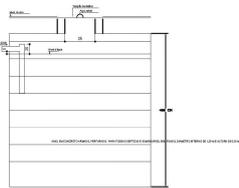
PROJETO ESTRUTURAL

1/100

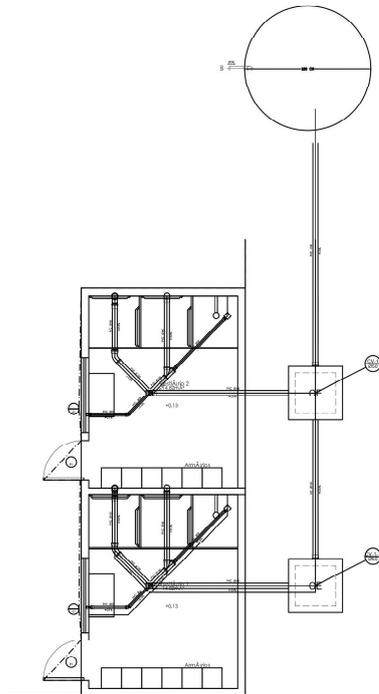
1



TANQUE SÉPTICO
PLANTA BAIXA - SEM ESC.

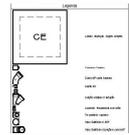


TANQUE SÉPTICO
CORTE - SEM ESC.



Detalhe S1
escala 1:25

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1	m³	1.500,00	1.500,00
2	1	m³	1.500,00	1.500,00
3	1	m³	1.500,00	1.500,00
4	1	m³	1.500,00	1.500,00
5	1	m³	1.500,00	1.500,00
6	1	m³	1.500,00	1.500,00
7	1	m³	1.500,00	1.500,00
8	1	m³	1.500,00	1.500,00
9	1	m³	1.500,00	1.500,00
10	1	m³	1.500,00	1.500,00
11	1	m³	1.500,00	1.500,00
12	1	m³	1.500,00	1.500,00
13	1	m³	1.500,00	1.500,00
14	1	m³	1.500,00	1.500,00
15	1	m³	1.500,00	1.500,00
16	1	m³	1.500,00	1.500,00
17	1	m³	1.500,00	1.500,00
18	1	m³	1.500,00	1.500,00
19	1	m³	1.500,00	1.500,00
20	1	m³	1.500,00	1.500,00
21	1	m³	1.500,00	1.500,00
22	1	m³	1.500,00	1.500,00
23	1	m³	1.500,00	1.500,00
24	1	m³	1.500,00	1.500,00
25	1	m³	1.500,00	1.500,00
26	1	m³	1.500,00	1.500,00
27	1	m³	1.500,00	1.500,00
28	1	m³	1.500,00	1.500,00
29	1	m³	1.500,00	1.500,00
30	1	m³	1.500,00	1.500,00
31	1	m³	1.500,00	1.500,00
32	1	m³	1.500,00	1.500,00
33	1	m³	1.500,00	1.500,00
34	1	m³	1.500,00	1.500,00
35	1	m³	1.500,00	1.500,00
36	1	m³	1.500,00	1.500,00
37	1	m³	1.500,00	1.500,00
38	1	m³	1.500,00	1.500,00
39	1	m³	1.500,00	1.500,00
40	1	m³	1.500,00	1.500,00
41	1	m³	1.500,00	1.500,00
42	1	m³	1.500,00	1.500,00
43	1	m³	1.500,00	1.500,00
44	1	m³	1.500,00	1.500,00
45	1	m³	1.500,00	1.500,00
46	1	m³	1.500,00	1.500,00
47	1	m³	1.500,00	1.500,00
48	1	m³	1.500,00	1.500,00
49	1	m³	1.500,00	1.500,00
50	1	m³	1.500,00	1.500,00



ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1	m³	1.500,00	1.500,00
2	1	m³	1.500,00	1.500,00
3	1	m³	1.500,00	1.500,00
4	1	m³	1.500,00	1.500,00
5	1	m³	1.500,00	1.500,00
6	1	m³	1.500,00	1.500,00
7	1	m³	1.500,00	1.500,00
8	1	m³	1.500,00	1.500,00
9	1	m³	1.500,00	1.500,00
10	1	m³	1.500,00	1.500,00
11	1	m³	1.500,00	1.500,00
12	1	m³	1.500,00	1.500,00
13	1	m³	1.500,00	1.500,00
14	1	m³	1.500,00	1.500,00
15	1	m³	1.500,00	1.500,00
16	1	m³	1.500,00	1.500,00
17	1	m³	1.500,00	1.500,00
18	1	m³	1.500,00	1.500,00
19	1	m³	1.500,00	1.500,00
20	1	m³	1.500,00	1.500,00
21	1	m³	1.500,00	1.500,00
22	1	m³	1.500,00	1.500,00
23	1	m³	1.500,00	1.500,00
24	1	m³	1.500,00	1.500,00
25	1	m³	1.500,00	1.500,00
26	1	m³	1.500,00	1.500,00
27	1	m³	1.500,00	1.500,00
28	1	m³	1.500,00	1.500,00
29	1	m³	1.500,00	1.500,00
30	1	m³	1.500,00	1.500,00
31	1	m³	1.500,00	1.500,00
32	1	m³	1.500,00	1.500,00
33	1	m³	1.500,00	1.500,00
34	1	m³	1.500,00	1.500,00
35	1	m³	1.500,00	1.500,00
36	1	m³	1.500,00	1.500,00
37	1	m³	1.500,00	1.500,00
38	1	m³	1.500,00	1.500,00
39	1	m³	1.500,00	1.500,00
40	1	m³	1.500,00	1.500,00
41	1	m³	1.500,00	1.500,00
42	1	m³	1.500,00	1.500,00
43	1	m³	1.500,00	1.500,00
44	1	m³	1.500,00	1.500,00
45	1	m³	1.500,00	1.500,00
46	1	m³	1.500,00	1.500,00
47	1	m³	1.500,00	1.500,00
48	1	m³	1.500,00	1.500,00
49	1	m³	1.500,00	1.500,00
50	1	m³	1.500,00	1.500,00

Legenda dos Símbolos

Projeto Hidrossanitário	
Avenida Polígona	
Revisão 0	
Equipamento, Planta Baixa, Cobertura	
1:100	1