

					PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:		CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE CROATÁ/CE			DATA : 27/06/2025		BDI : 26,37%	
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE CROATÁ/CE			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:		SEDE, CROATÁ			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:		MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE			SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	GRAMADO DO CAMPO DE FUTEBOL						R\$ 141.054,20
1.1	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	7.420,00	R\$ 19,01	R\$ 141.054,20
2	DIVERSOS						R\$ 5.158,30
2.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 5.158,30	R\$ 5.158,30
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 30.533,80
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 115.678,70
						VALOR TOTAL:	R\$ 146.212,50



	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE CROATÁ/CE	DATA : 27/06/2025		BDI : 26,37%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE CROATÁ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SEDE, CROATÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE	SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%

1.1. 98504 PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024 (M2)

			QTD
ÁREA	7420	7.420,00000000	7.420,00
		0	
			7.420,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7.420,00



2.1. C1348 ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV (CJ)

			QTD
CJ	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	GRAMADO DO CAMPO DE FUTEBOL	R\$ 141.054,20	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 70.527,10	R\$ 70.527,10	R\$ 141.054,20
2	DIVERSOS	R\$ 5.158,30		100,00 %	100,00 %
				R\$ 5.158,30	R\$ 5.158,30
R\$ 146.212,50			R\$ 70.527,10	R\$ 75.685,40	R\$ 146.212,50
			R\$ 70.527,10	R\$ 146.212,50	



Assinado digitalmente por ISMAEL NUNES MARGUEIS 01778604365
 NO: C=BR, OU=C=SP, CN=Ismael, OU=002530354020194,
 OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFBS-CPF
 A3, OU=(sem brancos), CN=ISMAEL NUNES
 MARGUEIS 01778604365
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Data: 2025.06.27 10:16:33 -0300
 E-mail: RFB.Receita.Vinculo: 3234.3.8



D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%



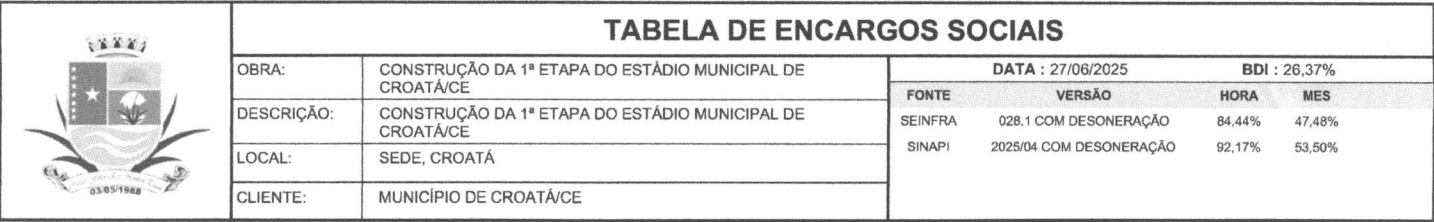


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE CROATÁ/CE	DATA : 27/06/2025		BDI : 26,37%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE CROATÁ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	SEDE, CROATÁ	SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE				

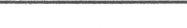


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE CROATÁ/CE	DATA : 27/06/2025		BDI : 26,37%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE CROATÁ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	SEDE, CROATÁ	SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE				

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00%	5,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	21,80%	21,80%

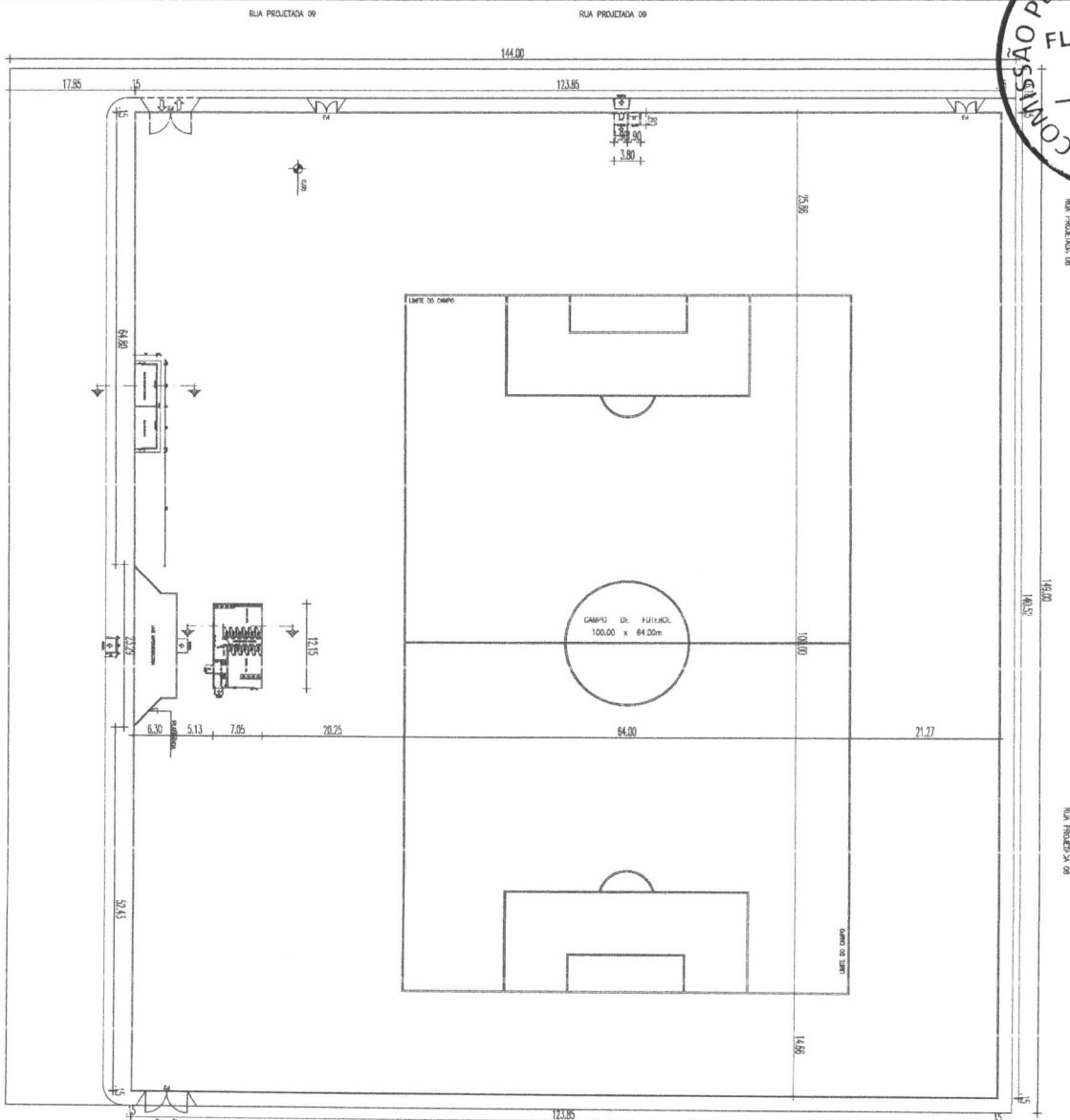
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	49,06%	19,46%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,05%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14%	3,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
	TOTAL	10,61%	4.19%

A + B + C + D = 92,17% 53,50%





PLA PROJETADA 02

[illegible][illegible]

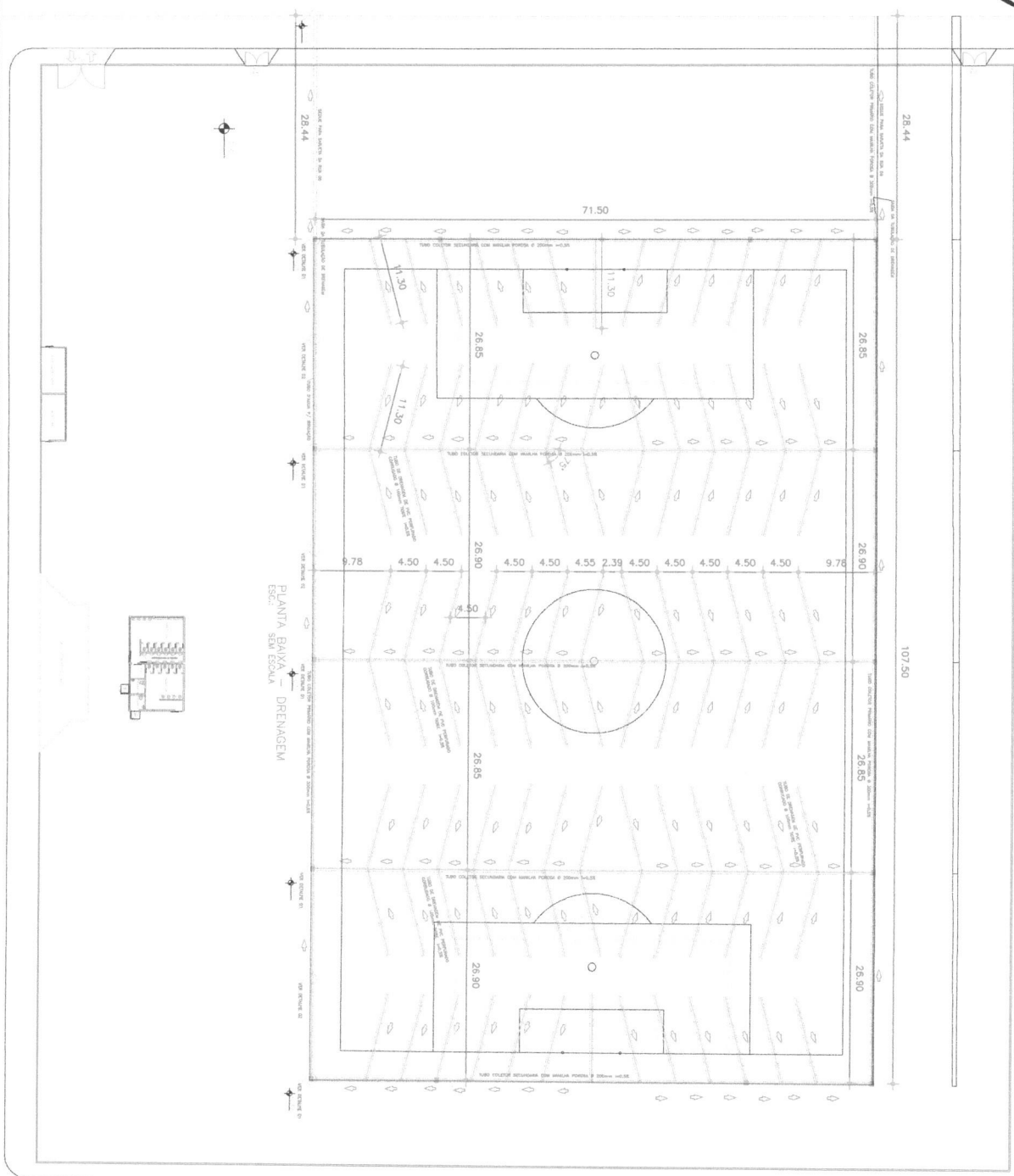
CONSTRUÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE CROATÁ - CE

PROJETO DE ARQUITETURA - 1ª ETAPA

PLANTA BAIXA GERAL E CORTES

ESCALA	DATA
--------	------

2/3



ISMAEL NUNES
MARQUES:01775
604365

Assinado de forma digital
por ISMAEL NUNES
MARQUES:01775604365
Dados: 2025.06.27 10:18:47
-03'00'

CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE CROATÁ		
OBRA: CONST. DO ESTÁDIO MUNICIPAL - 1ª ETAPA		
LOCAL SEDE DO MUNICÍPIO		
ASSUNTO INDICADO	PROJETO / DESENHO -	PRANCHA 01/02
ESCALA INDICADA	DATA ABRIL/2018	

CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CROATÁ		
OBRA	CONST. DO ESTÁDIO MUNICIPAL - 1ª ETAPA		
LOCAL	SEDE DO MUNICÍPIO		
ASSUNTO	INDICADO		
ESCALA	INDICADA		
DATA	ABRIL/2018		
PRANCHAS	02/02		

ISMAEL
NUNES
MARQUES
:01775604
365
Assinado de
forma digital por
ISMAEL NUNES
MARQUES:01775
604365
Dados:
2025.06.27
10:18:27 -03'00'

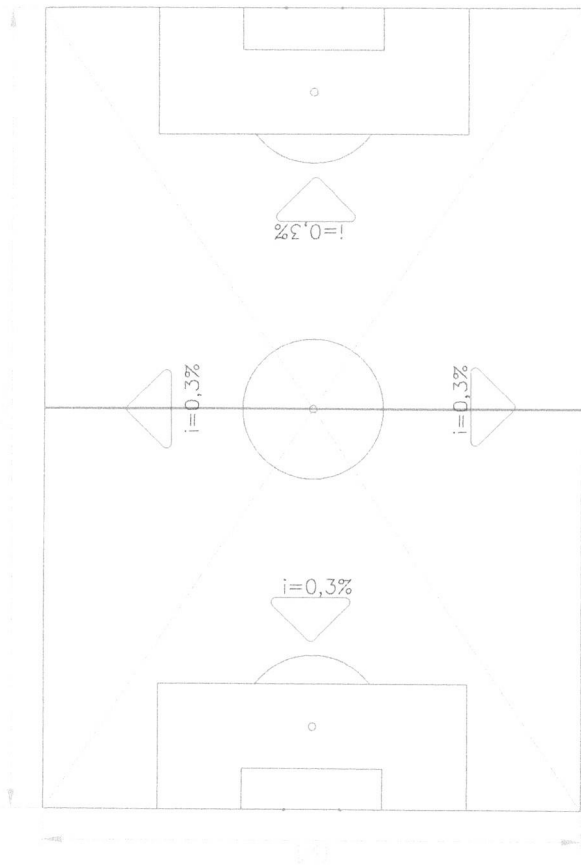
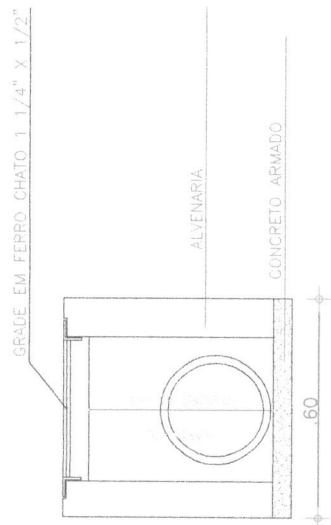
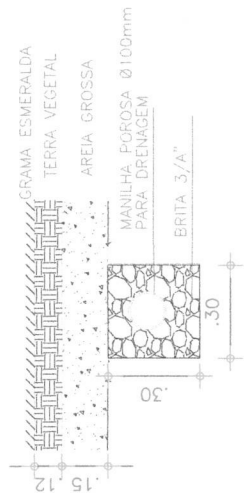
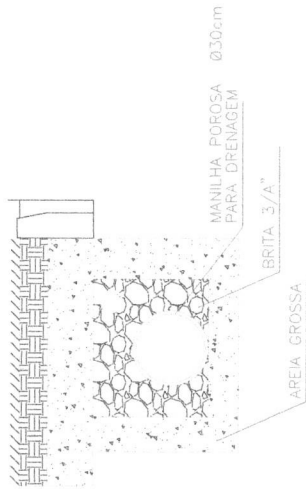


DIAGRAMA DE DREAGEM SUPERFICIAL
ESC.: SEM ESCALA

DETALHE -01



DETALHE -02



CORTE ESQUEMÁTICO DA DRENAGEM





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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20251675910

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMPLEMENTAR à
CE20241472957

1. Responsável Técnico

ISMAEL NUNES MARQUES

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Empresa contratada: **I N MARQUES - ME**



RNP: 0615619240

Registro: 0615619240CE

Registro : 0010366539-CE

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CROATA-CE**

RUA Manoel Braga,

Complemento:

Cidade: **CROATÁ**

Bairro: **Caroba**

UF: **CE**

CPF/CNPJ: 10.462.349/0001-07

Nº: 573

CEP: 62390000

Contrato: 2021.03.23.01

Celebrado em:

Valor: **R\$ 59.400,00**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA Manoel Braga,

Complemento:

Cidade: **CROATÁ**

Data de início: **03/06/2025**

Previsão de término: **03/07/2026**

Coordenadas Geográficas: **-4.413584, -40.903263**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CROATA-CE**

CPF/CNPJ: 10.462.349/0001-07

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS

Quantidade

Unidade

7.420,00

m2

35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS

7.420,00

m2

67 - Levantamento > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.3 - PLANIALTIMÉTRICO

7.420,00

m2

18 - Fiscalização

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS

Quantidade

Unidade

7.420,00

m2

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS

7.420,00

m2

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

5. Observações

ART REFERENTE AOS SERVIÇOS DE ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO REALINHADO E FISCALIZAÇÃO DA 1ª ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL DE CROATÁ - CE.

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.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, _____ de _____ de _____
Local data



Documento assinado eletronicamente
com credenciais de login e senha

ISMAEL NUNES MARQUES

RNP: 0615619240

Data: 03/07/2025 16:08:19

ISMAEL NUNES MARQUES - CPF: 017.756.043-65

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CROATA-CE - CNPJ: 10.462.349/0001-07

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ab8ZC
Impresso em: 03/07/2025 às 16:08:19 por: ip: 45.161.184.62

www.creace.org.br
Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@creace.org.br
Fax: (85) 3453-5804



CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Ceará





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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20251675910

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMPLEMENTAR à
CE20241472957

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\$ 103,03** Registrada em: **03/07/2025** Valor pago: **R\$ 103,03** Nosso Número: **8218052761**



A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ab8ZC
Impresso em: 03/07/2025 às 16:08:19 por: , ip: 45.161.184.62

www.creace.org.br
Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@creace.org.br
Fax: (85) 3453-5804



CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Ceará

