

5. PLANILHA **ORÇAMENTÁRIA**

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO CALÇADÃO DA AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO				DATA :		01/03/2026	BDI :		20,73%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO CALÇADÃO DA AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO				FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	LOCAL:	AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO - S/N - JAGUARIBARA/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%			
			SINAPI	2026/01 SEM DESONERAÇÃO		115,61%		72,46%			
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%		0,00%				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 15.625,87
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 187,01	R\$ 38,77	R\$ 225,78	R\$ 2.709,36
1.2	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.381,57	R\$ 286,40	R\$ 1.667,97	R\$ 1.667,97
1.3	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 262,81	R\$ 54,48	R\$ 317,29	R\$ 317,29
1.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.676,69	R\$ 347,58	R\$ 2.024,27	R\$ 2.024,27
1.5	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 283,60	R\$ 58,79	R\$ 342,39	R\$ 342,39
1.6	C0370	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 7.094,00	R\$ 1.470,59	R\$ 8.564,59	R\$ 8.564,59
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 7.273,71
2.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	19,50	R\$ 298,30	R\$ 61,84	R\$ 360,14	R\$ 7.022,73
2.2	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	96,53	R\$ 2,15	R\$ 0,45	R\$ 2,60	R\$ 250,98
3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 583.766,60
3.1	I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	624,00	R\$ 83,58	R\$ 17,33	R\$ 100,91	R\$ 62.967,84
3.2	C2032	REGULARIZAÇÃO MECANIZADA ATÉ 0,40 M , COMPACTADA P/ PAVIMENTAÇÃO	SEINFRA	M2	3.120,00	R\$ 12,89	R\$ 2,67	R\$ 15,56	R\$ 48.547,20
3.3	92402	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	3.120,00	R\$ 86,28	R\$ 17,89	R\$ 104,17	R\$ 325.010,40
3.4	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	1.235,52	R\$ 3,04	R\$ 0,63	R\$ 3,67	R\$ 4.534,36
3.5	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	8.072,06	R\$ 1,21	R\$ 0,25	R\$ 1,46	R\$ 11.785,21
3.6	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	1.300,00	R\$ 45,79	R\$ 9,49	R\$ 55,28	R\$ 71.864,00
3.7	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	4.036,50	R\$ 3,04	R\$ 0,63	R\$ 3,67	R\$ 14.813,96
3.8	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	26.371,80	R\$ 1,21	R\$ 0,25	R\$ 1,46	R\$ 38.502,83

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO CALÇADÃO DA AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO				DATA :		01/03/2026		BDI :		20,73%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO CALÇADÃO DA AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO				FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO - S/N - JAGUARIBARA/CE				SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
						SINAPI		2026/01 SEM DESONERAÇÃO		115,61%		72,46%	
						PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.9	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.120,00	R\$ 1,52	R\$ 0,32	R\$ 1,84	R\$ 5.740,80
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								R\$ 21.560,00
4.1	CPPJ-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	R\$ 178,58	R\$ 37,02	R\$ 215,60	R\$ 21.560,00
VALOR BDI TOTAL:									R\$ 107.863,27
VALOR ORÇAMENTO:									R\$ 520.362,91
VALOR TOTAL:									R\$ 628.226,18

FRANCISCO
DANIELL MACIEL
SALDANHA:90665
090315

Assinado de forma
digital por FRANCISCO
DANIELL MACIEL
SALDANHA:906650903
15

FRANCISCO
RODRIGO SABOIA
DA
SILVA:60591968371

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO
RODRIGO SABOIA DA
SILVA:60591968371

6. CRONOGRAMA FÍSICO- FINANCEIRO

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO CALÇADÃO DA AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO				DATA :		01/03/2026	BDI :		20,73%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO CALÇADÃO DA AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO				FONTE	VERSÃO		HORA	MES	
	LOCAL:	AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO - S/N - JAGUARIBARA/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%			71,31%		
			SINAPI	2026/01 SEM DESONERAÇÃO		115,61%			72,46%		
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%			0,00%			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 15.625,87	100,00 %					100,00 %
			R\$ 15.625,87					R\$ 15.625,87
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 7.273,71	100,00 %					100,00 %
			R\$ 7.273,71					R\$ 7.273,71
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 583.766,60	16,00 %	21,00 %	21,00 %	21,00 %	21,00 %	100,00 %
			R\$ 93.402,66	R\$ 122.590,99	R\$ 122.590,99	R\$ 122.590,99	R\$ 122.590,97	R\$ 583.766,60
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 21.560,00	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 4.312,00	R\$ 4.312,00	R\$ 4.312,00	R\$ 4.312,00	R\$ 4.312,00	R\$ 21.560,00
R\$ 628.226,18			R\$ 120.614,24	R\$ 126.902,99	R\$ 126.902,99	R\$ 126.902,99	R\$ 126.902,97	R\$ 628.226,18
			R\$ 120.614,24	R\$ 247.517,23	R\$ 374.420,22	R\$ 501.323,21	R\$ 628.226,18	

FRANCISCO
DANIEL MACIEL
SALDANHA:9066
5090315

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO DANIEL
MACIEL
SALDANHA:9066509
0315

FRANCISCO
RODRIGO SABOIA
DA
SILVA:60591968371

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO
RODRIGO SABOIA DA
SILVA:60591968371

7. ART – ANOTAÇÃO DE **RESPONSABILIDADE** **TÉCNICA**



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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20261831184

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **2619666805**

Registro: **367235CE**

Empresa contratada: **F. R. SABOIA DA SILVA - ME**

Registro: **0010592601-CE**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

AVENIDA AV. BEZERRA DE MENEZES

CPF/CNPJ: **07.442.981/0001-76**

Nº: **350**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **JAGUARIBARA**

UF: **CE**

CEP: **63490000**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 628.226,18**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO

Nº: **S/N**

Complemento: **AVENIDA DO MANDACARU**

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **JAGUARIBARA**

UF: **CE**

CEP: **63490000**

Data de Início: **02/03/2026**

Previsão de término: **02/03/2027**

Coordenadas Geográficas: **-5.452635, -38.477313**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA**

CPF/CNPJ: **07.442.981/0001-76**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração	Quantidade	Unidade
80 - Projeto > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM	1,00	un
80 - Projeto > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO	1,00	un
80 - Projeto > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.8 - DE TRANSPORTE - TERRAPLENAGEM	1,00	un
80 - Projeto > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > #4.2.3 - DE CALÇADA	1,00	un
80 - Projeto > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > #4.2.2 - DE INFRAESTRUTURA PARA VIAS URBANAS	1,00	un
80 - Projeto > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.1 - DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO PARA RODOVIAS	1,00	un
80 - Projeto > TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.4 - VIÁRIA	1,00	un
80 - Projeto > GEODÉSIA > GEORREFERENCIAMENTO > DE GEORREFERENCIAMENTO > #34.6.1.1 - URBANO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.8 - DE TRANSPORTE - TERRAPLENAGEM	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > #4.2.3 - DE CALÇADA	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > #4.2.2 - DE INFRAESTRUTURA PARA VIAS URBANAS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.1 - DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO PARA RODOVIAS	1,00	un

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 0w6cw
Impresso em: 04/03/2026 às 12:56:54 por: , ip: 177.37.131.42



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

faleconosco@crea.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 CE20261831184

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.4 - VIÁRIA	1,00	un
18 - Fiscalização	Quantidade	Unidade
60 - Fiscalização de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM	1,00	un
60 - Fiscalização de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO	1,00	un
60 - Fiscalização de obra > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.8 - DE TRANSPORTE - TERRAPLENAGEM	1,00	un
60 - Fiscalização de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > #4.2.3 - DE CALÇADA	1,00	un
60 - Fiscalização de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > #4.2.2 - DE INFRAESTRUTURA PARA VIAS URBANAS	1,00	un
60 - Fiscalização de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.1 - DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO PARA RODOVIAS	1,00	un
60 - Fiscalização de obra > TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.4 - VIÁRIA	1,00	un

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

5. Observações

PROJETO, ORÇAMENTO, FISCALIZAÇÃO E GEORREFERENCIAMENTO - CONSTRUÇÃO DO CALÇADÃO DA AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO NA AVENIDA MARIA DIOGENES DE AQUINO - S/N - JAGUARIBARA/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

FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA
RNP: 2619666805
Data: 04/03/2026 12:56:54

FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA - CPF: 605.919.683-71

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA - CNPJ: 07.442.981/0001-76

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\$ 285,59** Registrada em: **02/03/2026** Valor pago: **R\$ 285,59** Nosso Número: **8218621165**

FRANCISCO
DANIEL MACIEL
SALDANHA:9066
5090315

Assinado de forma
digital por FRANCISCO
DANIEL MACIEL
SALDANHA:90665090
315

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 0w6cw
Impresso em: 04/03/2026 às 12:56:55 por: , ip: 177.37.131.42

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

