

F. R. SABOIA DA SILVA
60.779.858/0001-28

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Jaguaribara / CE

Unidade gestora: Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo

Número do processo: 05010006/26

Modalidade: Dispensa Eletrônica

Número da contratação: 2026012101-DE

Data da abertura: 05/02/2026 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: F. R. SABOIA DA SILVA

Telefone: -- / (88) 9810-6525

CNPJ/MF: 60.779.858/0001-28

E-mail: rodrigossaboia.e@gmail.com

Endereço: CJ H ANTONIO PINHEIRO, 11, centro, Jaguaribara / CE - CEP: 63.490-000

Dados da Proposta de Preços

1 - SUPORTE TÉCNICO DE ENGENHARIA ÀS OBRAS PÚBLICAS

Especificação: Execução de atividades técnicas de apoio às ações desenvolvidas no âmbito das obras públicas municipais, destinadas a assegurar o adequado planejamento, acompanhamento e controle das intervenções realizadas, de modo a garantir a regularidade, a eficiência e a continuidade das ações.

Quantidade: 1,0

Unidade: Serviço

Valor ofertado: R\$ 127.155,25

Valor total: R\$ 127.155,25

Fabricante/Marca: .

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 129.751,25

Total geral da proposta: R\$ 127.155,25 (cento e vinte e sete mil, cento e cinquenta e cinco reais e vinte e cinco centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 05 de Fevereiro de 2026 às 09:27

Dados do Usuário:

Usuário logado como: F.

E-mail: rodrigossaboia.e@gmail.com

CPF/MF: 60.779.858/0001-28

FRANCISCO
RODRIGO
SABOIA DA
SILVA:605919
68371

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO
RODRIGO SABOIA DA
SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05
09:37:14 -03'00'

FRANCISCO
RODRIGO SABOIA
DA
SILVA:60591968371

Assinado de forma digital
por FRANCISCO RODRIGO
SABOIA DA
SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05 09:37:30
-03'00'



F. R. SABOIA DA SILVA
60.779.858/0001-28

F. R. SABOIA DA SILVA
CNPJ/MF: 60.779.858/0001-28

PROPOSTA READEQUADA

AO AGENTE DE CONTRATAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA - CEARÁ
Dispensa Eletrônica - 2026012101-DE

Pela presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, com suas alterações e as cláusulas constantes deste edital.

Prezado Senhor, apresento a proposta para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA, COMPREENDENDO ASSESSORAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS, BEM COMO A ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS, ORÇAMENTOS E DEMAIS SERVIÇOS TÉCNICOS CORRELATOS, PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE OBRAS DIVERSAS DO MUNICÍPIO, NO ÂMBITO DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBARA/CE, indicada na Planilha de Custos anexa o valor apresentado de R\$ 127.155,25 (cento e vinte e sete mil, cento e cinquenta e cinco reais e vinte e cinco centavos).

- a) Os serviços deverão ser executados sob condições que atendam as determinações constantes nas Normas de Segurança e Proteção do Ministério do Trabalho.
- b) Cumpriremos rigorosamente toda a legislação aplicável a execução dos serviços contratados, especialmente a referente a segurança e medicina do Trabalho.
- c) Assumimos o compromisso de bem e fielmente prestar os serviços, objeto desta proposta.
- d) Em caso de divergência no preço apresentado em algarismos e por extenso, prevalecerá este último.

Prazo de execução da Obra: 12 (doze) meses.

Prazo de validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

NOME DA EMPRESA: F. R. SABOIA DA SILVA
CNPJ: 60.779.858/0001-28
ENDEREÇO: CJ H ANTONIO PINHEIRO Nº 11 JAGUARIBARA - CE CEP: 63490-000
FONE: (15) 98106-5258

F. R. SABOIA DA SILVA – ME
CNPJ: 60.779.858/0001-28 | TEL.: (15) 98106-5258 | saboiaengenharia.frs@gmail.com
CJ H ANTONIO PINHEIRO, nº 11 – JAGUARIBARA/CE – CEP: 63490-000

BANCO: BANCO DO BRASIL AGÊNCIA: Nº: 1294-7 CONTA CORRENTE Nº: 19952-4

NOME: FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA

RG Nº: 566014762 SSP/SP

CPF Nº: 605.919.683-71

CARGO/FUNÇÃO: SOCIO ADMINISTRADOR

JAGUARIBARA-CE, 05 DE FEVEREIRO DE 2026.

FRANCISCO
RODRIGO SABOIA DA
SILVA:60591968371

Assinado de forma digital por
FRANCISCO RODRIGO SABOIA
DA SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05 09:37:48
-03'00'

F. R. SABOIA DA SILVA – ME
CNPJ: 60.779.858/0001-28
FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA
CPF Nº: 605.919.683-71
SOCIO ADMINISTRADOR

 SABOIA ENGENHARIA	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS NA AREA DE ENGENHARIA CIVIL PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS	DATA : 05/02/2026			BDI : 0,	
			FONTE	VERSÃO	HORA		
	DESCRIÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO	ORSE	2024/01	112,54%		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
			SINAPI	2025/11 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
LOCAL:	JAGUARIBARA/CE	PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%		

PROCESSO

0237

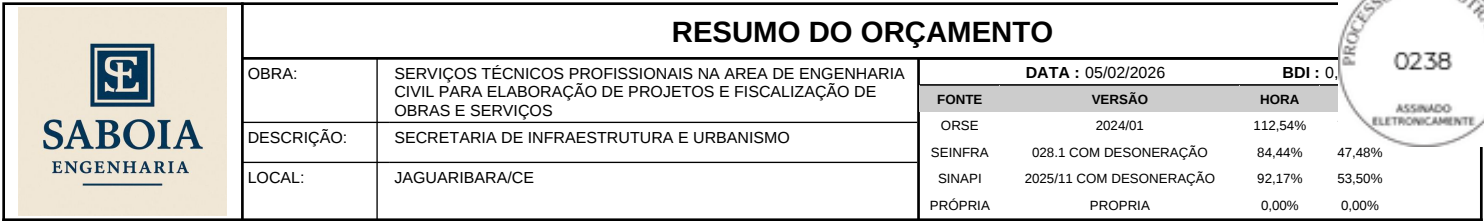
ASSINADO ELETRONICAMENTE



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	GERENCIAMENTO / APOIO A FISCALIZAÇÃO						R\$ 86.630,05
1.1	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	5,00	R\$ 17.326,01	R\$ 86.630,05
2	PROJETOS DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES						R\$ 17.714,00
2.1	EDIFICAÇÕES						R\$ 17.714,00
2.1.1	PMJ-01	LEVANTAMENTO ARQUITETONICO	PRÓPRIA	M2	100,00	R\$ 9,50	R\$ 950,00
2.1.2	I07029	Projeto arquitetônico executivo de escolas, creches, quartéis, delegacias, cadeias públicas, postos policiais, terminais turísticos, restaurantes, lanchonetes, quiosques bares, lojas, boates, sanitários públicos, quiosques (sem repetições)	ORSE	m²	400,00	R\$ 17,79	R\$ 7.116,00
2.1.3	I07032	Projeto arquitetônico executivo de hospitais, laboratórios, clinicas com internamento, estúdios de rádio e TV, teatros, cinemas (sem repetições)	ORSE	m²	400,00	R\$ 24,12	R\$ 9.648,00
3	PROJETOS COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA						R\$ 3.556,00
3.1	CALCULO ESTRUTURAL						R\$ 3.556,00
3.1.1	I07102	Projeto estrutural incluindo fundações concreto armado, até 500m². Observação: O cálculo da área equivale à área construída acrescida da área de cobertura (para compensar a fundação).	ORSE	m²	400,00	R\$ 8,89	R\$ 3.556,00
4	PROJETOS DE INFRAESTRUTURA						R\$ 5.655,00
4.1	INFRAESTRUTURA VIÁRIA/ÁREAS OU TERRENOS						R\$ 5.655,00
4.1.1	PMJ-02	PROJETO DE SISTEMA VIARIO (GEOMÉTRICO, TERRAPLANAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO)	PRÓPRIA	M2	1.500,00	R\$ 3,77	R\$ 5.655,00
5	PLANILHAS / RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES E URBANIZAÇÃO						R\$ 13.600,20
5.1	PMJ-03	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMORIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E GRONOGRAMA, RELATORIO TECNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TECNICAS	PRÓPRIA	M2	800,00	R\$ 6,18	R\$ 4.944,00
5.2	PMJ-04	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMORIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E GRONOGRAMA, RELATORIO TECNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TECNICAS PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	PRÓPRIA	UN	4,00	R\$ 2.164,05	R\$ 8.656,20
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 0,00
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 127.155,25
						VALOR TOTAL:	R\$ 127.155,25

FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371

Assinado de forma digital por FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05 09:38:09 -03'00'



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	GERENCIAMENTO / APOIO A FISCALIZAÇÃO	R\$ 86.630,05	68,13%
2	PROJETOS DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES	R\$ 17.714,00	13,93%
3	PROJETOS COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA	R\$ 3.556,00	2,80%
4	PROJETOS DE INFRAESTRUTURA	R\$ 5.655,00	4,45%
5	PLANILHAS / RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES E URBANIZAÇÃO	R\$ 13.600,20	10,70%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 0,00	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 127.155,25	
VALOR TOTAL:		R\$ 127.155,25	

FRANCISCO
RODRIGO SABOIA
DA
SILVA:6059196837
1

Assinado de forma
digital por FRANCISCO
RODRIGO SABOIA DA
SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05
09:38:28 -03'00'

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS NA AREA DE ENGENHARIA CIVIL PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS	DATA : 05/02/2026		BDI : 0,		
DESCRIÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO	FONTE	VERSÃO	HORA		
LOCAL:	JAGUARIBARA/CE	ORSE	2024/01	112,54%		
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
		SINAPI	2025/11 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. I8584 ENGENHEIRO JUNIOR (MÊS)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 17.326,0100	R\$ 17.326,0100
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17.326,0100
					VALOR:	17.326,01

2.1.1. PMJ-01 LEVANTAMENTO ARQUITETONICO (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0731	COMPUTADOR PENTIUM (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 1,06	R\$ 0,11
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,11
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00033939	ARQUITETO JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,04000000	R\$ 110,61	R\$ 4,42
00002358	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 33,16	R\$ 4,97
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,39
					VALOR:	9,50

2.1.2. I07029 Projeto arquitetônico executivo de escolas, creches, quartéis, delegacias, cadeias públicas, postos policiais, terminais turísticos, restaurantes, lanchonetes, quiosques bares, lojas, boates, sanitários públicos, quiosques (sem repetições) (m²)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07029	Projeto arquitetônico executivo de escolas, creches, quartéis, delegacias, cadeias públicas, postos policiais, terminais turísticos, restaurantes, lanchonetes, quiosques bares, lojas, boates, sanitários públicos, quiosques (sem repetições)	ORSE	m²	1,00000000	R\$ 17,79	R\$ 17,79
					TOTAL Serviço:	R\$ 17,79
					VALOR:	17,79

2.1.3. I07032 Projeto arquitetônico executivo de hospitais, laboratórios, clínicas com internamento, estúdios de rádio e TV, teatros, cinemas (sem repetições) (m²)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07032	Projeto arquitetônico executivo de hospitais, laboratórios, clínicas com internamento, estúdios de rádio e TV, teatros, cinemas (sem repetições)	ORSE	m²	1,00000000	R\$ 24,12	R\$ 24,12
					TOTAL Serviço:	R\$ 24,12
					VALOR:	24,12

3.1.1. I07102 Projeto estrutural incluindo fundações concreto armado, até 500m². Observação: O cálculo da área equivale à área construída acrescida da área de cobertura (para compensar a fundação). (m²)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07102	Projeto estrutural incluindo fundações concreto armado, até 500m². Observação: O cálculo da área equivale à área construída acrescida da área de cobertura (para compensar a fundação).	ORSE	m²	1,00000000	R\$ 8,89	R\$ 8,89
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,89
					VALOR:	8,89

FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371

Assinado de forma digital por FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05 09:38:42 -03'00'

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS NA AREA DE ENGENHARIA CIVIL PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS		DATA : 05/02/2026	BDI : 0,	
		DESCRIÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO		FORTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:		JAGUARIBARA/CE		ORSE	2024/01	112,54%	
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
				SINAPI	2025/11 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
				PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

4.1.1. PMJ-02 PROJETO DE SISTEMA VIARIO (GEOMÉTRICO, TERRAPLANAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO) (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0731	COMPUTADOR PENTIUM (CHP)	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 1,06	R\$ 0,07
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,07
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002358	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,07000000	R\$ 33,16	R\$ 2,32
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01000000	R\$ 112,70	R\$ 1,13
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00200000	R\$ 122,60	R\$ 0,25
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,70
					VALOR:	3,77

5.1. PMJ-03 ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMORIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E GRONOGRAMA, RELATORIO TECNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TECNICAS (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0731	COMPUTADOR PENTIUM (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 1,06	R\$ 0,05
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,05
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 122,60	R\$ 6,13
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,13
					VALOR:	6,18

5.2. PMJ-04 ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMORIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E GRONOGRAMA, RELATORIO TECNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TECNICAS PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA (UN)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0731	COMPUTADOR PENTIUM (CHP)	SEINFRA	H	17,50000000	R\$ 1,06	R\$ 18,55
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 18,55
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	17,50000000	R\$ 122,60	R\$ 2.145,50
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2.145,50
					VALOR:	2.164,05

FRANCISCO
RODRIGO
SABOIA DA
SILVA:6059196
8371

Assinado de forma
digital por
FRANCISCO
RODRIGO SABOIA DA
SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05
09:38:57 -03'00'

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS NA AREA DE ENGENHARIA CIVIL PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS	DATA : 05/02/2026			BDI : 0,		
			FONTE	VERSÃO	HORA			
	DESCRIÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO	ORSE	2024/01	112,54%			
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	LOCAL:	JAGUARIBARA/CE	SINAPI	2025/11 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
PRÓPRIA			PROPRIA	0,00%	0,00%			

I0731 COMPUTADOR PENTIUM (CHP) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,83290000	R\$ 1,0000	R\$ 0,8329
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,12490000	R\$ 1,0000	R\$ 0,1249
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,10410000	R\$ 1,0000	R\$ 0,1041
TOTAL Geral:						R\$ 1,0619
VALOR:						1,06

FRANCISCO
RODRIGO
SABOIA DA
SILVA:605919683
71

Assinado de forma digital por FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05 09:39:09 -03'00'



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS NA AREA DE ENGENHARIA CIVIL PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

DESCRIÇÃO:SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

LOCAL:JAGUARIBARA/CE

DATA :05/02/2026BDI :0

FONTE	VERSÃO	HORA
ORSE	2024/01	112,54%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
SINAPI	2025/11 COM DESONERAÇÃO	92,17%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO

0242

ASSINADO ELETRONICAMENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	Mão de Obra	MÊS	5,00	R\$ 17.326,01	R\$ 86.630,05	68,13%	68,13%	B
I07032	Projeto arquitetônico executivo de hospitais, laboratórios, clinicas com internamento, estúdios de rádio e TV, teatros, cinemas (sem repetições)	ORSE	Serviço	m²	400,00	R\$ 24,12	R\$ 9.648,00	7,59%	75,72%	B
PMJ-04	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMORIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E GRONOGRAMA, RELATORIO TECNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TECNICAS PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	PRÓPRIA	Serviço	UN	4,00	R\$ 2.164,05	R\$ 8.656,20	6,81%	82,52%	C
I07029	Projeto arquitetônico executivo de escolas, creches, quartéis, delegacias, cadeias públicas, postos policiais, terminais turísticos, restaurantes, lanchonetes, quiosques bares, lojas, boates, sanitários públicos, quiosques (sem repetições)	ORSE	Serviço	m²	400,00	R\$ 17,79	R\$ 7.116,00	5,60%	88,12%	C
PMJ-02	PROJETO DE SISTEMA VIARIO (GEOMÉTRICO, TERRAPLANAGEM, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO)	PRÓPRIA	Serviço	M2	1.500,00	R\$ 3,77	R\$ 5.655,00	4,45%	92,57%	C
PMJ-03	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMORIA DE CALCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E GRONOGRAMA, RELATORIO TECNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TECNICAS	PRÓPRIA	Serviço	M2	800,00	R\$ 6,18	R\$ 4.944,00	3,89%	96,46%	C
I07102	Projeto estrutural incluindo fundações concreto armado, até 500m². Observação: O cálculo da área equivale à área construída acrescida da área de cobertura (para compensar a fundação).	ORSE	Serviço	m²	400,00	R\$ 8,89	R\$ 3.556,00	2,80%	99,25%	C
PMJ-01	LEVANTAMENTO ARQUITETONICO	PRÓPRIA	Serviço	M2	100,00	R\$ 9,50	R\$ 950,00	0,75%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%%R\$ 127.155,25

OutrosR\$ 0,00

Valor total do OrçamentoR\$ 127.155,25

FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371

Assinado de forma digital por FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05 09:39:24 -03'00'



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS NA AREA DE ENGENHARIA CIVIL PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

DESCRIÇÃO:SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

LOCAL:JAGUARIBARA/CE

DATA : 05/02/2026BDI : 0

FONTE	VERSÃO	HORA
ORSE	2024/01	112,54% 70,44%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
SINAPI	2025/11 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	Mão de Obra	MÊS	5,00	R\$ 17.326,01	R\$ 86.630,05	68,13%	68,13%	B
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	113,00	R\$ 122,60	R\$ 13.853,80	10,90%	79,02%	B
I07032	Projeto arquitetônico executivo de hospitais, laboratórios, clinicas com internamento, estúdios de rádio e TV, teatros, cinemas (sem repetições)	ORSE	Serviço	m²	400,00	R\$ 24,12	R\$ 9.648,00	7,59%	86,61%	C
I07029	Projeto arquitetônico executivo de escolas, creches, quartéis, delegacias, cadeias públicas, postos policiais, terminais turísticos, restaurantes, lanchonetes, quiosques bares, lojas, boates, sanitários públicos, quiosques (sem repetições)	ORSE	Serviço	m²	400,00	R\$ 17,79	R\$ 7.116,00	5,60%	92,21%	C
00002358	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	120,00	R\$ 33,16	R\$ 3.979,20	3,13%	95,34%	C
I07102	Projeto estrutural incluindo fundações concreto armado, até 500m². Observação: O cálculo da área equivale à área construída acrescida da área de cobertura (para compensar a fundação).	ORSE	Serviço	m²	400,00	R\$ 8,89	R\$ 3.556,00	2,80%	98,13%	C
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	15,00	R\$ 112,70	R\$ 1.690,50	1,33%	99,46%	C
00033939	ARQUITETO JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	4,00	R\$ 110,61	R\$ 442,44	0,35%	99,81%	C
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	Geral	H	187,40	R\$ 1,00	R\$ 187,40	0,15%	99,96%	C
I2702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	28,10	R\$ 1,00	R\$ 28,10	0,02%	99,98%	C
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	23,42	R\$ 1,00	R\$ 23,42	0,02%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%%R\$ 127.154,91

OutrosR\$ 0,34

Valor total do OrçamentoR\$ 127.155,25

FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371

Assinado de forma digital por FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05 09:39:38 -03'00'

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO														
	OBRA:	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS NA AREA DE ENGENHARIA CIVIL PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS						DATA :		05/02/2026		BDI :		0	
	DESCRIÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO						FONTE		VERSÃO		HORA			
	LOCAL:	JAGUARIBARA/CE	ORSE		2024/01		112,54%		74,44%						
			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%						
			SINAPI		2025/11 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%						
PRÓPRIA			PRÓPRIA		0,00%		0,00%								



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	GERENCIAMENTO / APOIO A FISCALIZAÇÃO	R\$ 86.630,05	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			R\$ 7.216,28	R\$ 7.216,28	R\$ 7.216,28	R\$ 7.216,28	R\$ 7.216,28	R\$ 7.216,28	R\$ 7.216,28	R\$ 7.216,28	R\$ 7.216,28
2	PROJETOS DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES	R\$ 17.714,00	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			R\$ 1.475,58	R\$ 1.475,58	R\$ 1.475,58	R\$ 1.475,58	R\$ 1.475,58	R\$ 1.475,58	R\$ 1.475,58	R\$ 1.475,58	R\$ 1.475,58
3	PROJETOS COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA	R\$ 3.556,00	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			R\$ 296,21	R\$ 296,21	R\$ 296,21	R\$ 296,21	R\$ 296,21	R\$ 296,21	R\$ 296,21	R\$ 296,21	R\$ 296,21
4	PROJETOS DE INFRAESTRUTURA	R\$ 5.655,00	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			R\$ 471,06	R\$ 471,06	R\$ 471,06	R\$ 471,06	R\$ 471,06	R\$ 471,06	R\$ 471,06	R\$ 471,06	R\$ 471,06
5	PLANILHAS / RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES E URBANIZAÇÃO	R\$ 13.600,20	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %	8,33 %
			R\$ 1.132,90	R\$ 1.132,90	R\$ 1.132,90	R\$ 1.132,90	R\$ 1.132,90	R\$ 1.132,90	R\$ 1.132,90	R\$ 1.132,90	R\$ 1.132,90
R\$ 127.155,25			R\$ 10.592,03	R\$ 10.592,03	R\$ 10.592,03	R\$ 10.592,03	R\$ 10.592,03	R\$ 10.592,03	R\$ 10.592,03	R\$ 10.592,03	R\$ 10.592,03
			R\$ 10.592,03	R\$ 21.184,06	R\$ 31.776,09	R\$ 42.368,12	R\$ 52.960,15	R\$ 63.552,18	R\$ 74.144,21	R\$ 84.736,24	R\$ 95.328,27

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	GERENCIAMENTO / APOIO A FISCALIZAÇÃO	R\$ 86.630,05	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 7.216,28	R\$ 7.216,28	R\$ 7.250,97	R\$ 86.630,05
2	PROJETOS DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES	R\$ 17.714,00	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 1.475,58	R\$ 1.475,58	R\$ 1.482,62	R\$ 17.714,00
3	PROJETOS COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA	R\$ 3.556,00	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 296,21	R\$ 296,21	R\$ 297,69	R\$ 3.556,00
4	PROJETOS DE INFRAESTRUTURA	R\$ 5.655,00	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 471,06	R\$ 471,06	R\$ 473,34	R\$ 5.655,00
5	PLANILHAS / RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES E URBANIZAÇÃO	R\$ 13.600,20	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 1.132,90	R\$ 1.132,90	R\$ 1.138,30	R\$ 13.600,20
R\$ 127.155,25			R\$ 10.592,03	R\$ 10.592,03	R\$ 10.642,92	R\$ 127.155,25
			R\$ 105.920,30	R\$ 116.512,33	R\$ 127.155,25	

FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371

Assinado de forma digital por FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05 09:39:55 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS NA AREA DE ENGENHARIA CIVIL PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS	DATA : 05/02/2026	BDI : 0,
DESCRIÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	JAGUARIBARA/CE	ORSE	2024/01
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2025/11 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			112,54%
			84,44%
			92,17%
			53,50%
			0,00%
			0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
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	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
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%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:605919683 71

Assinado de forma digital por FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05 09:40:07 -03'00'

 TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS OBRA: SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS NA AREA DE ENGENHARIA CIVIL PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DATA : 05/02/2026 BDI : 0,			
DESCRÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO	FONTE ORSE	VERSÃO 2024/01
LOCAL:	JAGUARIBARA/CE	HORA 112,54%	84,44% 47,48%
		SINAPI 2025/11 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
		PRÓPRIA PRÓPRIA	0,00% 0,00%



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	Feriados	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%

FRANCISCO
RODRIGO SABOIA
DA
SILVA:60591968371

Assinado de forma digital
por FRANCISCO RODRIGO
SABOIA DA
SILVA:60591968371
Dados: 2026.02.05 09:40:25
-03'00'