

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL  
 310  
 DATA: 13/08/2024  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FLS

	DATA: 13/08/2024
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>						<b>R\$ 14.621,00</b>
1.1	CXXX1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	R\$ 146,21	R\$ 14.621,00
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 3.599,89</b>
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,47	R\$ 678,67	R\$ 318,97
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	4.734,00	R\$ 0,12	R\$ 568,08
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 226,07	R\$ 2.712,84
<b>3</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						<b>R\$ 334.986,99</b>
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.260,60	R\$ 61,03	R\$ 260.024,42
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.578,00	R\$ 36,97	R\$ 58.338,66
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	23,67	R\$ 72,32	R\$ 1.711,81
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	23,67	R\$ 630,00	R\$ 14.912,10
<b>4</b>	<b>LIMPEZA DA OBRA</b>						<b>R\$ 8.757,90</b>
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.734,00	R\$ 1,85	R\$ 8.757,90
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 64.874,23</b>	
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>						<b>R\$ 297.091,55</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 361.965,78</b>	

**Trezentos e Sessenta e Um Mil Novecentos e Sessenta e Cinco reais e Setenta e Oito centavos**

**R P**  
**CONSTRUCOE**  
**S & LOCACOES**  
**LTDA:1233892**  
**7000115**

Assinado de forma digital por R P CONSTRUCOES & LOCACOES LTDA:123389270001 15  
 Dados: 2024.08.13 15:41:50 -03'00'

**GABRIEL**  
**OLIVEIRA**  
**GOMES**  
**ARRUDA:07**  
**156816306**

Assinado de forma digital por GABRIEL OLIVEIRA GOMES ARRUDA:07156816306  
 Dados: 2024.08.13 15:42:00 -03'00'




## RESUMO DO ORÇAMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL  
 DATA: 13/09/2024  
 311  
 FLS  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

	DATA: 13/09/2024
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 14.621,00	4,04%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.599,89	0,99%
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 334.986,99	92,55%
4	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 8.757,90	2,42%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 64.874,23 100,00%  
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 297.091,55  
 VALOR TOTAL: R\$ 361.965,78

Trezentos e Sessenta e Um Mil Novecentos e Sessenta e Cinco reais e Setenta e Oito centavos

  
 D. D. D.



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA

13/08/2024

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

### 1.1. CXXX1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00600000	R\$ 19.999,74	R\$ 120,00
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 120,00
VALOR:						R\$ 120,00
VALOR BDI (21.84%):						R\$ 26,21
VALOR COM BDI:						R\$ 146,21

### 2.1. C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 81,0300	R\$ 162,0600
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 1,1800	R\$ 4,7200
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 2,3200	R\$ 9,2800
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 176,0600
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 84,4000
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 29,6400	R\$ 118,5600
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 35,6000	R\$ 178,0000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 380,9600
VALOR:						R\$ 557,02
VALOR BDI (21.84%):						R\$ 121,65
VALOR COM BDI:						R\$ 678,67

### 2.2. C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	CÔEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 126,2300	R\$ 0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	R\$ 311,0200	R\$ 0,0864
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,0864
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	R\$ 20,2600	R\$ 0,0113
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,0113
VALOR:						R\$ 0,10
VALOR BDI (21.84%):						R\$ 0,02
VALOR COM BDI:						R\$ 0,12

### 2.3. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 38,6400	R\$ 39,4128
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,5600	R\$ 31,5600

*[Handwritten signatures and initials]*





### RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 18/08/2024

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

		SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 15,9300	R\$ 71,6850
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"					
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)		KG	0,15000000	R\$ 15,8300	R\$ 2,3745
					TOTAL Material:	R\$ 145,0323

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 40,5200

VALOR:	R\$ 185,55
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 40,52
VALOR COM BDI:	R\$ 226,07

#### 3.1. C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 30,0800	R\$ 1,5040
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 116,3300	R\$ 1,1633
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,6673

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 69,3000	R\$ 10,3950
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 112,1200	R\$ 16,8180
					TOTAL Material:	R\$ 27,2130

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,2140

VALOR:	R\$ 50,09
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 10,94
VALOR COM BDI:	R\$ 61,03

#### 3.2. C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 4,3500	R\$ 4,3500
					TOTAL Material:	R\$ 4,3500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,8600	R\$ 4,0290
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,2600	R\$ 5,0650
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,0940

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,8100	R\$ 1,4525
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R\$ 425,1500	R\$ 14,4551
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	R\$ 4,8800	R\$ 0,1806
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 53,6900	R\$ 0,8054

*[Handwritten signatures and initials]*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA

13/08/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
DESCRIÇÃO:	002/2024-CP/2024
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL



TOTAL Serviço:	R\$ 16,8936
VALOR:	R\$ 30,34
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 6,63
VALOR COM BDI:	R\$ 36,97

### 3.3. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543   SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 20,2600	R\$ 59,3618
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 59,3618
VALOR:					R\$ 59,36
VALOR BDI (21.84%):					R\$ 12,96
VALOR COM BDI:					R\$ 72,32

### 3.4. C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109   AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R\$ 82,7400	R\$ 64,3717
I0280   BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R\$ 99,5000	R\$ 96,0971
I0805   CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 154,0000
TOTAL Material:					R\$ 314,4688
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543   SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 202,6000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 202,6000
VALOR:					R\$ 517,07
VALOR BDI (21.84%):					R\$ 112,93
VALOR COM BDI:					R\$ 630,00

### 4.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543   SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 20,2600	R\$ 1,5195
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,5195
VALOR:					R\$ 1,52
VALOR BDI (21.84%):					R\$ 0,33
VALOR COM BDI:					R\$ 1,85

PB  
 pmk



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL  
 DATA: 13/08/2024  
 Nº 315  
 FLS  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

**C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)**

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 109,9900	R\$ 0,0000
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R\$ 330,3200	R\$ 4,5878
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 96,8300	R\$ 0,0672
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 280,0600	R\$ 3,6952
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,3502

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 20,2600	R\$ 0,5628
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,5628

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 8,91</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 1,95</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 10,86</b>

**I0566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)**

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2779
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2421
TOTAL Geral:						R\$ 25,2300

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 25,23</b>
<b>* VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 5,51</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 30,74</b>

**I0680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)**

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 5,5600	R\$ 5,5600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2779
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2421
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R\$ 1,0000	R\$ 0,6726
TOTAL Geral:						R\$ 31,4626

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 31,46</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 6,87</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 38,33</b>

**C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)**

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R\$ 88,0500	R\$ 1,3941
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 232,6500	R\$ 6,0101

P  
 Pm

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

**316**  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL  
 DATA: 13/09/2024  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FLS. 9

	DATA: 13/09/2024
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 314,2600	R\$ 0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 596,0700	R\$ 24,8363
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 35,7900	R\$ 0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 177,0700	R\$ 7,3779
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 39,6184</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 26,317,1700
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 10,5269</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R\$ 20,2600
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 4,2208</b>

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 44,2400
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 48,6640</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 103,03</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 22,50</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 125,53</b>

### C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 1,4600
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 0,4380</b>

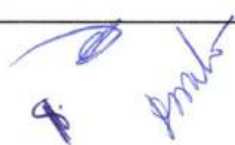
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,8600
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 5,3720</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 5,81</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 1,27</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 7,08</b>

### I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,8600
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 48,8900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	R\$ 1,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,0000
<b>TOTAL Geral:</b>					<b>R\$ 81,0250</b>

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 81,03</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 17,70</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 98,73</b>





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :  
13/08/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
DESCRIÇÃO:	002/2024-CP/2024
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL



### I0594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,0000	R\$ 41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,0000	R\$ 14,0292

TOTAL Geral: R\$ 88,0472

VALOR:	<b>R\$ 88,05</b>
VALOR BDI (21.84%):	<b>R\$ 19,23</b>
VALOR COM BDI:	<b>R\$ 107,28</b>

### I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 82,2500	R\$ 82,2500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,0000	R\$ 41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,0000	R\$ 14,0292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 1,0000	R\$ 62,3520

TOTAL Geral: R\$ 232,6492

VALOR:	<b>R\$ 232,65</b>
VALOR BDI (21.84%):	<b>R\$ 50,81</b>
VALOR COM BDI:	<b>R\$ 283,46</b>

### I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654

TOTAL Geral: R\$ 109,9868

VALOR:	<b>R\$ 109,99</b>
VALOR BDI (21.84%):	<b>R\$ 24,02</b>
VALOR COM BDI:	<b>R\$ 134,01</b>

### I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 133,3800	R\$ 133,3800
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 13/08/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
DESCRIÇÃO:	002/2024-CP/2024
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

318  
FLS  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 1,0000	R\$ 86,9571
TOTAL Geral:						R\$ 330,3239
VALOR:						<b>R\$ 330,32</b>
VALOR BDI (21.84%):						<b>R\$ 72,14</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 402,46</b>

### I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 2,9600	R\$ 2,9600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,37200000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3720
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,30330000	R\$ 1,0000	R\$ 0,3033
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	R\$ 1,0000	R\$ 1,7330
TOTAL Geral:						R\$ 30,0783
VALOR:						<b>R\$ 30,08</b>
VALOR BDI (21.84%):						<b>R\$ 6,57</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 36,65</b>

### I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,6000	R\$ 32,6000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,9752
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 1,0000	R\$ 7,3251
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,9752
TOTAL Geral:						R\$ 116,3255
VALOR:						<b>R\$ 116,33</b>
VALOR BDI (21.84%):						<b>R\$ 25,41</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 141,74</b>

### I0614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,0000	R\$ 17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9400
TOTAL Geral:						R\$ 47,4699
VALOR:						<b>R\$ 47,47</b>
VALOR BDI (21.84%):						<b>R\$ 10,37</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 57,84</b>

*Handwritten signatures and initials*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :  
13/08/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
DESCRIÇÃO:	002/2024-CP/2024
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL



### I0728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 69,6500	R\$ 69,6500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,0000	R\$ 17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9400
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R\$ 1,0000	R\$ 19,7999
TOTAL Geral:						R\$ 136,9198
VALOR:						<b>R\$ 136,92</b>
VALOR BDI (21.84%):						<b>R\$ 29,90</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 166,82</b>

### C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 25,2300	R\$ 0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 31,4600	R\$ 31,4600
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 31,4600
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 177,8000
TOTAL Material:						R\$ 177,8000
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 121,5600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 121,5600
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 8,9100	R\$ 8,1945
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 103,0300	R\$ 86,1331
TOTAL Serviço:						R\$ 94,3276
VALOR:						<b>R\$ 425,15</b>
VALOR BDI (21.84%):						<b>R\$ 92,85</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 518,00</b>

### I0618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,0000	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,0000	R\$ 70,4526
TOTAL Geral:						R\$ 314,2605
VALOR:						<b>R\$ 314,26</b>
VALOR BDI (21.84%):						<b>R\$ 68,63</b>

*Handwritten signature and initials.*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 08/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
DESCRIÇÃO:	002/2024-CP/2024
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL


  
 320
   
 FLS
   
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

VALOR COM BDI: R\$ 382,89

### 10732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,0000	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,0000	R\$ 70,4526
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R\$ 1,0000	R\$ 281,8106
TOTAL Geral:						R\$ 596,0711

VALOR:	R\$ 596,07
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 130,18
VALOR COM BDI:	R\$ 726,25

### C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	R\$ 109,9900	R\$ 0,0083
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	R\$ 330,3200	R\$ 2,4588
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 96,8300	R\$ 0,0000
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	R\$ 280,0600	R\$ 2,1057
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,5728

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	R\$ 20,2600	R\$ 0,3047
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,3047

VALOR:	R\$ 4,88
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 1,07
VALOR COM BDI:	R\$ 5,95

### C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 20,2600	R\$ 53,6890
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 53,6890

VALOR:	R\$ 53,69
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 11,73
VALOR COM BDI:	R\$ 65,42

### I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0286
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 1,0000	R\$ 3,0472



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :  
13/08/2024

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL  
321  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOTAL Geral:	R\$ 35,7858
VALOR:	R\$ 35,79
* VALOR BDI (21.84%):	R\$ 7,82
VALOR COM BDI:	R\$ 43,61

### I0740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 133,3800	R\$ 133,3800
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0286
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 1,0000	R\$ 3,0472
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	R\$ 1,0000	R\$ 7,9000
TOTAL Geral:						R\$ 177,0658

VALOR:	R\$ 177,07
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 38,67
* VALOR COM BDI:	R\$ 215,74

### I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,7100

VALOR:	R\$ 23,71
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 5,18
VALOR COM BDI:	R\$ 28,89

### I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 4,9400	R\$ 5,5575
TOTAL Material:						R\$ 5,5575

VALOR:	R\$ 5,56
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 1,21
VALOR COM BDI:	R\$ 6,77

### I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 5,0300	R\$ 48,8916
TOTAL Material:						R\$ 48,8916

VALOR:	R\$ 48,89
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 10,68
VALOR COM BDI:	R\$ 59,57

P. E. Amuks



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

13/08/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
DESCRIÇÃO:	002/2024-CP/2024
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL



### I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 4,9400	R\$ 82,2510
TOTAL Material:					R\$ 82,2510
VALOR:					R\$ 82,25
VALOR BDI (21.84%):					R\$ 17,96
VALOR COM BDI:					R\$ 100,21

### I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 4,9400	R\$ 133,3800
TOTAL Material:					R\$ 133,3800
VALOR:					R\$ 133,38
VALOR BDI (21.84%):					R\$ 29,13
VALOR COM BDI:					R\$ 162,51

### I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	SEINFRA	L	21,00000000	R\$ 4,9400	R\$ 103,7400
TOTAL Material:					R\$ 103,7400
VALOR:					R\$ 103,74
VALOR BDI (21.84%):					R\$ 22,66
VALOR COM BDI:					R\$ 126,40

### I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	SEINFRA	L	6,60000000	R\$ 4,9400	R\$ 32,6040
TOTAL Material:					R\$ 32,6040
VALOR:					R\$ 32,60
VALOR BDI (21.84%):					R\$ 7,12
VALOR COM BDI:					R\$ 39,72

### I2769 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 4,9400	R\$ 2,9640
TOTAL Material:					R\$ 2,9640

*Handwritten signature and initials*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA: 13/08/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
DESCRIÇÃO:	002/2024-CP/2024
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL



VALOR:	R\$ 2,96
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 0,65
VALOR COM BDI:	R\$ 3,61

### I2775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 4,9400
TOTAL Material:					R\$ 69,6540

VALOR:	R\$ 69,65
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 15,21
VALOR COM BDI:	R\$ 84,86

### I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 4,9400
TOTAL Material:					R\$ 133,3800

VALOR:	R\$ 133,38
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 29,13
VALOR COM BDI:	R\$ 162,51

### I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 4,9400
TOTAL Material:					R\$ 114,8550

VALOR:	R\$ 114,86
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 25,09
VALOR COM BDI:	R\$ 139,95

### I0642 MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 37,0700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 1,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 1,0000
TOTAL Geral:					R\$ 126,2282

VALOR:	R\$ 126,23
VALOR BDI (21.84%):	R\$ 27,57
VALOR COM BDI:	R\$ 153,80

### I0756 MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------	-------	------	-------------	----------------	-------



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA: 23/08/2024

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 37,0700	R\$ 37,0700
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 103,7400	R\$ 103,7400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 1,0000	R\$ 64,8423
12702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 1,0000	R\$ 24,3159
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R\$ 1,0000	R\$ 81,0529

TOTAL Geral: R\$ 311,0211

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 311,02</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 67,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 378,95</b>

**2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380 MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,8600	R\$ 20,8600

TOTAL Mão de Obra: R\$ 20,8600

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 20,86</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 4,56</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 25,42</b>

**12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500

TOTAL Mão de Obra: R\$ 32,4500

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 32,45</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 7,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 39,54</b>

**12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500

TOTAL Mão de Obra: R\$ 32,4500

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 32,45</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 7,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 39,54</b>

**12821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 37,0700	R\$ 37,0700

TOTAL Mão de Obra: R\$ 37,0700

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 37,07</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 8,10</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 13/08/2024

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
DESCRIÇÃO:	002/2024-CP/2024
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL  
 325  
 FLS  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

VALOR COM BDI: R\$ 45,17

### I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,7100
VALOR:						R\$ 23,71
VALOR BDI (21.84%):						R\$ 5,18
VALOR COM BDI:						R\$ 28,89

### I2762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 32,4500
VALOR:						R\$ 32,45
VALOR BDI (21.84%):						R\$ 7,09
VALOR COM BDI:						R\$ 39,54

### I2770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,7100
VALOR:						R\$ 23,71
VALOR BDI (21.84%):						R\$ 5,18
VALOR COM BDI:						R\$ 28,89

### I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,7100
VALOR:						R\$ 23,71
VALOR BDI (21.84%):						R\$ 5,18
VALOR COM BDI:						R\$ 28,89

### I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 32,4500
VALOR:						R\$ 32,45
VALOR BDI (21.84%):						R\$ 7,09



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA: 13/09/2024

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL



VALOR COM BDI:	<b>R\$ 39,54</b>
----------------	------------------

**12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)**

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,7100
VALOR:						<b>R\$ 23,71</b>
VALOR BDI (21.84%):						<b>R\$ 5,18</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 28,89</b>

**12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)**

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 32,4500
VALOR:						<b>R\$ 32,45</b>
VALOR BDI (21.84%):						<b>R\$ 7,09</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 39,54</b>

**10758 NÍVEL (CHP) (H)**

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R\$ 1,0000	R\$ 0,5768
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2379
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R\$ 1,0000	R\$ 0,3605
TOTAL Geral:						R\$ 1,1752
VALOR:						<b>R\$ 1,18</b>
VALOR BDI (21.84%):						<b>R\$ 0,26</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 1,44</b>

**10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)**

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 1,0000	R\$ 2,5069
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4178
TOTAL Geral:						R\$ 26,6347
VALOR:						<b>R\$ 26,63</b>
VALOR BDI (21.84%):						<b>R\$ 5,82</b>
VALOR COM BDI:						<b>R\$ 32,45</b>

**10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)**

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL  
 DATA: 13/08/2024  
 Nº 327  
 FLS  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 1,0000	R\$ 2,5069
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4178
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3927
					TOTAL Geral:	R\$ 28,0274

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 28,03</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 6,12</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 34,15</b>

**C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)**

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 47,4700	R\$ 0,0000
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 136,9200	R\$ 8,0541
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 26,6300	R\$ 0,0000
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 28,0300	R\$ 4,9465
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 13,0006

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 5,9500	R\$ 7,3780
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 18,4800	R\$ 0,9240
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 15,9000	R\$ 8,5860
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 7,3300	R\$ 0,0660
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 7,1800	R\$ 0,4308
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 721,7800	R\$ 0,3609
					TOTAL Material:	R\$ 17,7457

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 26,7300	R\$ 1,5724
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 20,2600	R\$ 11,9176
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,4900

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 44,24</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 9,66</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 53,90</b>

**I0775 TEODOLITO (CHP) (H)**

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1388
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4697
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R\$ 1,0000	R\$ 0,7117
					TOTAL Geral:	R\$ 2,3202

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 2,32</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 0,51</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 2,83</b>

*(Handwritten signatures and initials)*



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES** DATA : 13/08/2024

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL



**I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)**

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
TOTAL Geral:						R\$ 96,8330

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 96,83</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 21,15</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 117,98</b>

**I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)**

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,4500	R\$ 32,4500
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 114,8600	R\$ 114,8600
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 1,0000	R\$ 68,3714
TOTAL Geral:						R\$ 280,0644

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 280,06</b>
<b>VALOR BDI (21.84%):</b>	<b>R\$ 61,17</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 341,23</b>

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

13/08/2024

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 14.621,00	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			R\$ 4.873,18	R\$ 4.873,18	R\$ 4.874,64	R\$ 14.621,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.599,89	100,00 %	*		100,00 %
			R\$ 3.599,89			R\$ 3.599,89
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 334.986,99	20,00 %	50,00 %	30,00 %	100,00 %
			R\$ 66.997,40	R\$ 167.493,50	R\$ 100.496,09	R\$ 334.986,99
4	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 8.757,90			100,00 %	100,00 %
					R\$ 8.757,90	R\$ 8.757,90
		R\$ 361.965,78	R\$ 75.470,47	R\$ 172.366,68	R\$ 114.128,63	R\$ 361.965,78
			R\$ 75.470,47	R\$ 247.837,15	R\$ 361.965,78	

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*



## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL  
 DATA: 13/08/2024  
 Nº 330  
 FLS  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

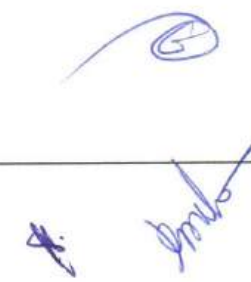
COD	DESCRIÇÃO	%
<b>BENEFÍCIOS</b>		
S+G	Garantia/seguros	0,50%
L	Lucro	7,50%
<b>TOTAL</b>		<b>8,00%</b>

<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,10%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11%
R	RISCOS	0,60%
<b>TOTAL</b>		<b>5,81%</b>

<b>IMPOSTOS</b>		
I	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	PIS	0,65%
	CPRB	0,00%
<b>TOTAL</b>		<b>6,15%</b>

**BDI = 21,84%**

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA:

13/08/2024

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	002/2024-CP/2024
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,00%	20,00%
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</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 Paternidade	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%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	<b>TOTAL</b>	<b>18,29%</b>	<b>7,38%</b>

**A + B + C + D = 114,15% 71,31%**

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*



# APÓLICE DIGITAL



A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros ([juntoseguros.com](http://juntoseguros.com)).

## FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

### DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nácar, 1440 – Centro - CEP 80410-201 - Curitiba - PR

Data de Emissão: **13/08/2024 15:14:36**

Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0427731**

Proposta: **4713615**

Controle Interno (Código Controle): **986494100**

Nº de Registro SUSEP: **054362024001007750427731**

### DADOS DO SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

CPF/CNPJ: 07.705.817/0001-04 RUA GERMINIANO RODRIGUES DE FARIAS, S/N, BAIRRO SÃO PEDRO, TAMBORIL - CE

### DADOS DO TOMADOR: R P CONSTRUCOES LOCACOES LTDA

CPF/CNPJ: 12.338.927/0001-15 R CEL DIOGO GOMES 1050 SL 06, SALA 6, CENTRO - CEP: 62.010-150 - SOBRAL - CE

### DADOS DA CORRETORA:

000002.0.205171-6 EAV CORRETORA DE SEGUROS LTDA

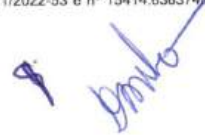
Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP  
Brasil  
Assinado digitalmente por:  
  
Roque Jr. de H. Melo

ICP  
Brasil  
Assinado digitalmente por:  
  
Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 62FF6E26A0F8B264 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 7ABF101BBB728D55D1532D0F6E57775DCFEADD87

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site <https://www.gov.br/susep/pt-br>. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484. Central de Atendimento: 0800.704. 0301, deficientes auditivos 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301, <http://www.consumidor.gov.br>.





N° Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0427731  
 Proposta: 4713615  
 Controle Interno (Código Controle): 986494100  
 N° de Registro SUSEP: 054362024001007750427731



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R\$ 3.638,14	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 3.638,14	14/08/2024	14/12/2024
Multas e Penalidades	R\$ 3.638,14	14/08/2024	14/12/2024

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00
I.O.F	R\$ 0,00
<b>Prêmio Total</b>	<b>R\$ 160,00</b>

Condições de Pagamento:	Parcela	Vencimento	N° Carnê	Valor(R\$)
	1	12/09/2024	22458097	R\$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

APÓLICE DIGITAL





Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0427731  
Proposta: 4713615  
Controle Interno (Código Controle): 986494100  
Nº de Registro SUSEP: 054362024001007750427731

**junto**



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

**Objeto da Garantia**

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA Nº 002/2024/CP, CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.**

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

**ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTES SEGUROS.**

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0427731  
Proposta: 4713615  
Controle Interno (Código Controle): 986494100  
Nº de Registro SUSEP: 054362024001007750427731



## CONDIÇÕES CONTRATUAIS

### LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

#### 1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

#### 2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

- a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
- b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
- c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
- d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
- e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
- f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
- g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
- h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
- i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
- j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
- k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
- l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso.

#### 3. PRÊMIO

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.

APÓLICE DIGITAL





Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0427731  
Proposta: 4713615  
Controle Interno (Código Controle): 986494100  
Nº de Registro SUSEP: 05436202400100775042773



3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

#### 4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES

4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.

4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

#### 5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO

5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao “canal de sinistro” constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

5.2. Caracterização do Sinistro: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.

5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:

- cópia do Edital de licitação e seus anexos;
- cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
- cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
- cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
- planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
- planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
- cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
- cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.

5.4. Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro

APÓLICE DIGITAL  
Handwritten signatures and initials are present at the bottom right of the page.





Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0427731

Proposta: 4713615

Controle Interno (Código Controle): 986494100

Nº de Registro SUSEP: 054362024001007750427731



devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

**5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.**

**5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão, ou ausência de efeito suspensivo ao recurso.**

## **6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO**

**6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.**

**6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.**

**6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.**

**6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.**

**6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.**

**6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.**

**6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.**

**6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.**

## **7. PERDA DE DIREITOS**

**7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:**

**I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;**

**II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;**

**III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;**

**IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;**

**V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;**

**VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde**





Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0427731

Proposta: 4713615

Controle Interno (Código Controle): 986494100

Nº de Registro SUSEP: 054362024001007750427731



que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;

VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;

VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.

7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.

7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

## 8. EXTINÇÃO DA COBERTURA

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

- a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;
- b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
- c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
- d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou
- e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

## 9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

## 10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

## 11. ACEITAÇÃO

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.





Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0427731  
Proposta: 4713615  
Controle Interno (Código Controle): 986494100  
Nº de Registro SUSEP: 054362024001007750427731



11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

## 12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.

## 13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

**I. Apólice:** documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.

**II. Beneficiário:** pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

**III. Condições Particulares:** conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

**IV. Edital:** ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das





Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0427731  
Proposta: 4713615  
Controle Interno (Código Controle): 986494100  
Nº de Registro SUSEP: 054362024001007750427731



propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

**V. Endosso:** documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

**VI. Indenização:** contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

**VII. Limite Máximo de Garantia (LMG):** valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

**VIII. Prejuízos:** multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.

**IX. Prêmio:** importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

**X. Prêmio Mínimo:** a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

**XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro:** documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

**XII. Segurado:** ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

**XIII. Seguradora:** é a Junto Seguros S/A.

**XIV. Seguro garantia:** seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

**XV. Tomador:** pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

**XVI. Vigência:** as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

APÓLICE DIGITAL