



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ	<b>DATA:</b> 13/10/2023	<b>BDI:</b> 24,23%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ	<b>FONTE</b>	<b>VERGÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	174,07	R\$ 1.500,81	R\$ 261.246,00
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 63.299,91</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>R\$ 261.246,00</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 324.545,91</b>

Rodrigo Pereira de Oliveira  
RG 2004031106920 SSP CE  
CPF 057.133.623-02  
Proprietário



Evaristo Sales Ribeiro de Farias  
CREA RNP 060585180-8 CE  
RG 2007030025280 SSP CE  
CPF 220.446.553-49  
Engenheiro Agrônomo

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUS ) DIRETO

OBRA: SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ

DATA: 13/10/2023 BDI: 24,23%

DESCRIGÃO: SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

Composições 0,00% 0,00%

VERSÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIGÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS	
1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	174,07	R\$ 1.500,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 261.246,00
VALOR BDI TOTAL: R\$ 63.209,91										
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 261.246,00										
VALOR TOTAL: R\$ 324.545,91										

Rodrigo Pereira de Oliveira  
 RG 2004031106920 SSP CE  
 CPF 057.133.623-02  
 Proprietário

Evaristo Sales Ribeiro de Farias  
 CREA RNP 060585180-8 CE  
 RG 2007030025280 SSP CE  
 CPF 220.446.553-49  
 Engenheiro Agrônomo



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ	<b>DATA:</b> 13/10/2023	<b>BDI:</b> 24,23%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>REF:</b>
<b>LOCAL:</b>	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

## 1. C3109 ROÇADA MANUAL (HA)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,20833333	R\$ 27,3400	R\$ 224,4158
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	82,08333333	R\$ 15,5500	R\$ 1.276,3958
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 1.500,8116</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 1.500,81</b>	

Rodrigo Pereira de Oliveira  
 RG 2004031106920 SSP CE  
 CPF 057.133.623-02  
 Proprietário

Evaristo Sales Ribeiro de Farias  
 CREA RNP 060585180-8 CE  
 RG 2007030025280 SSP CE  
 CPF 220.446.553-49  
 Engenheiro Agrônomo





## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ	<b>DATA :</b> 13/10/2023		<b>BDI :</b> 24,23%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
<b>LOCAL:</b>	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	ROÇADA MANUAL	R\$ 261.246,00	40,00 %	40,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 104.498,40	R\$ 104.498,40	R\$ 52.249,20	R\$ 261.246,00
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 63.299,91	40,00 %	40,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 25.319,96	R\$ 25.319,96	R\$ 12.659,99	R\$ 63.299,91
		R\$ 324.545,91	R\$ 129.818,36	R\$ 129.818,36	R\$ 64.909,19	R\$ 324.545,91
			R\$ 129.818,36	R\$ 259.636,72	R\$ 324.545,91	R\$ 324.545,91



Rodrigo Pereira de Oliveira  
RG 2004031106920 SSP CE  
CPF 057.133.623-02  
Proprietário

Evaristo Sales Ribeiro de Farias  
CREA RNP 060585180-8 CE  
RG 2007030025280 SSP CE  
CPF 220.446.553-49  
Engenheiro Agrônomo



# TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ	DATA : 13/10/2023	BDI : 24,23%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS		
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	1,50%	1,50%
A4	INCRA	1,00%	1,00%
A5	SEBRAE	0,20%	0,20%
A6	Salário Educação	0,60%	0,60%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50%	2,50%
A8	FGTS	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	8,00%	8,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado		
B2	Feridos	17,84%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	3,71%	0,00%
B4	13º Salário	0,87%	0,67%
B5	Licença Paternidade	10,80%	8,33%
B6	Faltas Justificadas	0,07%	0,06%
B7	Dias de Chuvas	0,72%	0,56%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	1,55%	0,00%
B9	Férias Gozadas	0,11%	0,08%
B10	Salário Maternidade	8,71%	6,73%
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado		
C2	Aviso Prévio Trabalhado	5,40%	4,17%
C3	Férias Indenizadas	0,13%	0,10%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,85%	3,75%
C5	Indenização Adicional	3,90%	3,01%
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91%</b>	<b>3,12%</b>

**A + B + C + D = 83,85% 47,76%**



---

Rodrigo Pereira de Oliveira  
RG 2004031106920 SSP CE  
CPF 057.133.623-02  
Proprietário

---

Evaristo Sales Ribeiro de Farias  
CREA RNP 060585180-8 CE  
RG 2007030025280 SSP CE  
CPF 220.446.553-49  
Engenheiro Agrônomo



**COMPOSIÇÃO DE BDI**

OBRA: SERVIÇOS DE ROÇADA MANUAL EM ESTRADAS VICINAIS E CAMINHOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ

MUNICÍPIO: CARIRÉ-CE

TABELA: SEINFRA 027.1 - C/ DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% E 47,76%

BDI: 24,23%

DATA: 13/10/2023

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL DE DESPESAS INDIRETAS</b>	<b>6,20</b>

	Benefício	%
S + G	Garantia/seguros	0,90
L	Lucro	7,40
	<b>TOTAL DE BENEFÍCIOS</b>	<b>8,30</b>

I	Impostos	%
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB ( 4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	-
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>6,65</b>

	<b>BDI =</b>	<b>24,23%</b>
--	--------------	---------------

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

RODRIGO PEREIRA DE OLIVEIRA  
RG: 2004031106920  
CPF: 057.133.623-02  
PROPRIETÁRIO

EVARISTO SALES RIBEIRO DE FARIAS  
RG: 2007030025280 SSP - CE  
CPF: 220.446.553-49  
CREA - CE RNP Nº 060585180-8