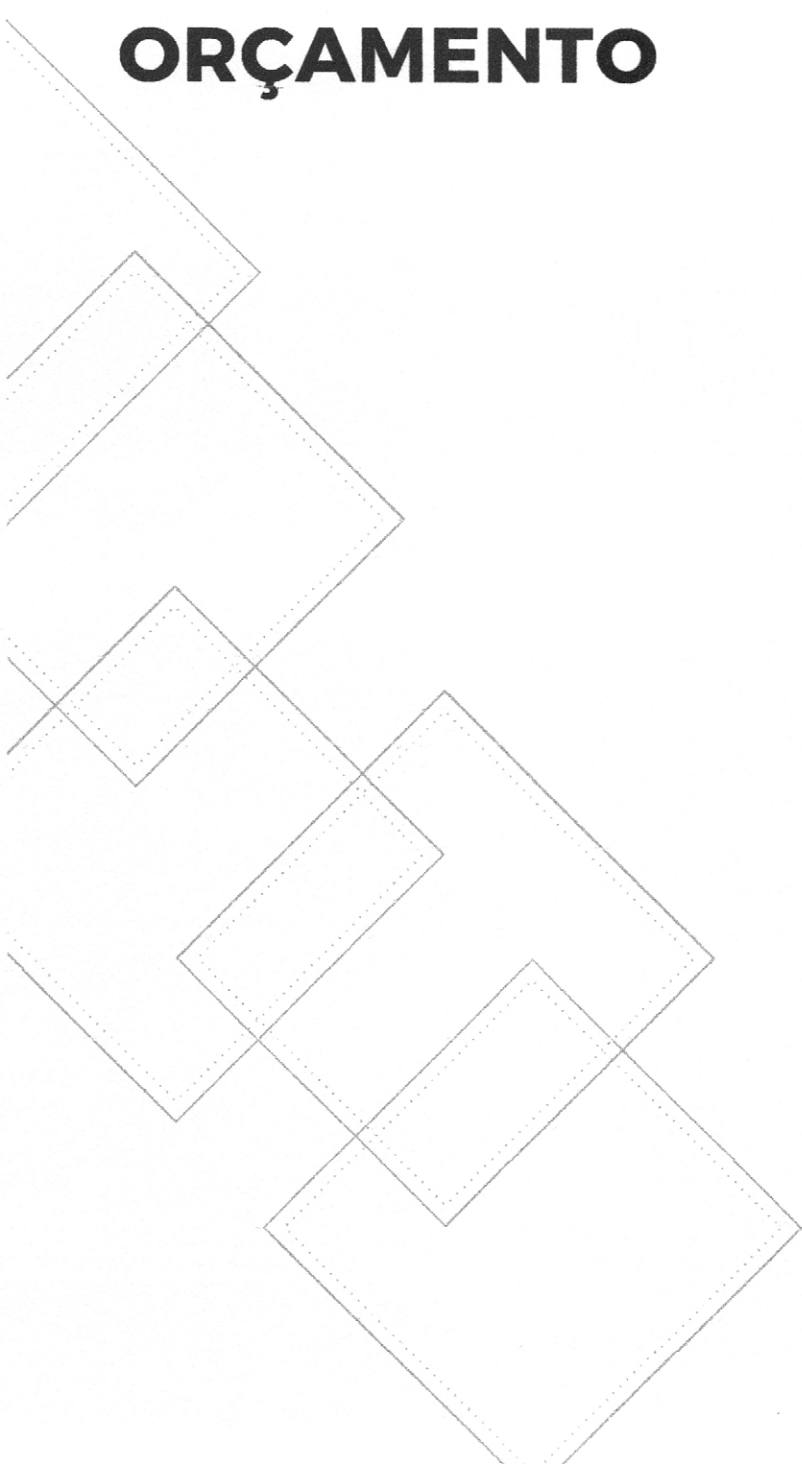




ORÇAMENTO



PLANILHA RESUMO

OBRA:	MAPP 4531 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO ARNEIROZ - DIVERSAS RUAS		
LOCAL:	DISTRITO PLANALTO - ARNEIROZ - CE		
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ		
DATA:	23/03/2021	ENCARGOS SOCIAIS:	83,85%
TABELA:	SEINFRA CE 027.1 C/ DESONERAÇÃO	% BDI:	27,03%

ITEM	DESCRIÇÃO	LOCAL	EXTENSÃO	LARGURA	ÁREA	COORDENADAS			
						INICIAL		FINAL	
1	AV FCO GOMES DE OLIVEIRA - TRECHO I	PLANALTO	270,00	8,00	2160,00	E: 362399.66	N: 9300906.13	E: 362642.18	N: 9310024.81
2	RUA MODESTO FERNANDEZ	PLANALTO	135,00	8,00	1080,00	E: 361902.88	N: 93007338.50	E: 361965.01	N: 9300618.64
3	AV LENI ALVES	PLANALTO	50,00	8,00	400,00	E: 362635.57	N: 9001100.56	E: 362676.06	N: 93011120.20

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

OBRA :	MAPP 4531 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO ARNEIROZ - DIVERSAS RUAS							
LOCAL:	DISTRITO PLANALTO - ARNEIROZ - CE							
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
DATA:	23/03/2021					ENCARGOS:	83,85%	
TABELA:	SEINFRA CE 027.1 C/ DESONERAÇÃO					BDI:	27,03%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI R\$	VALOR UNITÁRIO COM BDI R\$	VALOR TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							2.308,92
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	151,47	192,41	2.308,92
2	TERRAPLENAGEM							321,84
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	3.576,00	0,07	0,09	321,84
3	PAVIMENTAÇÃO							192.286,13
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.263,10	36,65	46,56	151.929,94
3.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	926,00	19,09	24,25	22.455,50
3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	31,29	404,80	514,22	16.089,94
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	31,29	45,56	57,87	1.810,75
4	SERVIÇOS DIVERSOS							5.328,24
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.576,00	1,17	1,49	5.328,24
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							7.187,76
5.1	ADM%	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	MÊS	4,00	1.414,58	1.796,94	7.187,76
VALOR GLOBAL COM BDI (R\$):								207.432,89
DUZENTOS E SETE MIL, QUATROCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS								

Juliana Sampaio do Carmo

Juliana Sampaio do Carmo
Engenheira Civil
CREA-CE 349486

CRONOGRAMA CONSOLIDADO

OBRA :	MAPP 4531 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO ARNEIROZ - DIVERSAS RUAS		
LOCAL:	DISTRITO PLANALTO - ARNEIROZ - CE		
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ		
DATA:	23/03/2021	ENCARGOS:	83,85%
TABELA:	SEINFRA CE 027.1 C/ DESONERAÇÃO	BDI:	27,03%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.308,92	100,00%				100,00%
			2.308,92				2.308,92
2	TERRAPLENAGEM	321,84	100,00%				100,00%
			321,84				321,84
3	PAVIMENTAÇÃO	192.286,13	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			48.071,53	48.071,53	48.071,53	48.071,53	192.286,13
4	SERVIÇOS DIVERSOS	5.328,24	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			1.332,06	1.332,06	1.332,06	1.332,06	5.328,24
5	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	7.187,76	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			1.796,94	1.796,94	1.796,94	1.796,94	7.187,76
			53.831,29	51.200,53	51.200,53	51.200,53	R\$ 207.432,89
			53.831,29	105.031,83	156.232,36	207.432,89	

Juliana Sampaio do Carmo

Juliana Sampaio do Carmo
Engenheira Civil
CREA-CE 349486



ADMO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

OBRA:	MAPP 4531 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO ARNEIROZ - DIVERSAS RUAS		
LOCAL:	DISTRITO PLANALTO - ARNEIROZ - CE		
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ		
DATA:	23/03/2021	ENCARGOS:	83,85%
TABELA:	SEINFRA CE 027.1 C/ DESONERAÇÃO	BDI:	27,03%

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
1.0		DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS				
1.1	I2322	ENGENHEIRO CIVIL	H*MÊS	2,22	81,55	180,68
1.2	I2510	ENCARREGADO DA OBRA	H*MÊS	45,00	27,42	1.233,90
TOTAL DO ITEM						1.414,58

Juliana Sampaio do Carmo

Juliana Sampaio do Carmo
Engenheira Civil
CREA-CE 349486

Juliana Sampaio do Carmo

Juliana Sampaio do Carmo
Engenheira Civil
CREA-CE 349486

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA :	MAPP 4531 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO ARNEIROZ - DIVERSAS RUAS		
LOCAL:	DISTRITO PLANALTO - ARNEIROZ - CE		
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ		
DATA:	23/03/2021	ENCARGOS:	83,85%
TABELA:	SEINFRA CE 027.1 C/ DESONERAÇÃO	BDI:	27,03%

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

B	BENEFICIO	
L	LUCRO	4,3900
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,3200
	TOTAL	4,7100

DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,8000
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,0200
R	RISCOS	0,5000
	TOTAL	5,3200

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS EFETIVO = ALÍQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 5% X 100/100	5,0000
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
	TOTAL	13,1500

BDI = 27,03%

$$(((1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L))/(1-I))-1$$

Juliana Sampaio do Carmo

Juliana Sampaio do Carmo
Engenheira Civil
CREA-CE 349486

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS

OBRA :	MAPP 4531 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO ARNEIROZ - DIVERSAS RUAS		
LOCAL:	DISTRITO PLANALTO - ARNEIROZ - CE		
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ		
DATA:	23/03/2021	ENCARGOS:	83,85%
TABELA:	SEINFRA-CE 027:1 C/ DESONERAÇÃO	BDI:	27,03%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	46,4500	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
	TOTAL	15,4300	11,7800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
	TOTAL	8,3300	3,3900

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,69%
A + B + C + D

Juliana Sampaio do Carmo

Juliana Sampaio do Carmo
Engenheira Civil
CREA-CE 349486



PREFEITURA DE

ARNEIROZ

Em boas mãos!



PLANILHA DE SERVIÇOS	PROP: GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ
	OBRA: MAPP 4531 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO ARNEIROZ - DIVERSAS RU
	LOCAL: DISTRITO PLANALTO - ARNEIROZ - CE
	DATA: 23/03/2021

027.1 - DESONERADA - TABELA UNIFICADA SEINFRA

AV FCO GOMES DE OLIVEIRA - TRECHO I

ITEM	COD.	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT.
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
2.0		TERRAPLENAGEM		
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	2.160,00
3.0		PAVIMENTAÇÃO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.971,00
3.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	548,00
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	18,90
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	18,90
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.160,00

RUA MODESTO FERNANDEZ

ITEM	COD.	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT.
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.0		TERRAPLENAGEM		
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.016,00
3.0		PAVIMENTAÇÃO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	927,10
3.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	270,00
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	8,89
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	8,89
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.016,00

AV LENI ALVES

ITEM	COD.	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT.
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
2.0		TERRAPLENAGEM		
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	400,00
3.0		PAVIMENTAÇÃO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	365,00
3.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	108,00
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,50
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	3,50
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	400,00



PREFEITURA DE

ARNEIROZ

Em boas mãos!

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBRA	MAPP 4531 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO ARNEIROZ - DIVERSAS RUAS		
LOCAL	AV FCO GOMES DE OLIVEIRA - TRECHO I		
CLIENTE	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ		
DATA	23/03/2021	ENCARGOS	83,85%
TABELA	SEINFRA CE 027.1 C/ DESONERAÇÃO	BDI	27,03%

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

	CALC	EXT	QTD
	=L*H	=4*3	12,00
			12,00

2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

	DESCONTOS (m²)	CALC	EXT	LARGURA (MÉDIA)	QTD
EST. 0+00 A EST. 13+10,00		EXT*L	270,00	8,00	2160,00
			270,00		2160,00

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

TRECHO	DESCONTOS (m²)	CALC	EXT	L	QTD
EST. 0+00 A EST. 13+10,00		EXT*L	270,00	7,30	1971,00
					1971,00

3.2. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M2)

	LATERAL DIREITA	LATERAL ESQUERDA	FECHAMENTO	CALC	QTD
LATERAL DIREITA E LATERAL ESQUERDA	270,00	270,00	8,00	270+270+8	548,00
DESCONTO MEIO FIO DE EDIFICAÇÕES E CRUZAMENTO	0,00	0,00			0,00
					548,00

3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

	LATERAL DIREITA	LATERAL ESQUERDA	CALC	QTD (m³)
SARJETA MOLDADA "IN LOCO"	270,00	270,00	(270+270)*0,35*0,1	18,90
DESCONTO CRUZAMENTOS	0,00	0,00		0,00
				18,90

3.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

	LATERAL DIREITA	LATERAL ESQUERDA	CALC	QTD
escavação da sarjeta	270,00	270,00	(270+270)*0,35*0,1	18,90
DESCONTO CRUZAMENTOS	0,00	0,00		0,00
				18,90

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

		CALC	EXT	LARGURA (MÉDIA)	QTD
EST. 0+00 A EST. 13+10,00		EXT*L	270,00	8,00	2160,00
			270,00		2160,00

DESCONTOS

MEIO FIO LATERAL DIREITA					0,00 m
MEIO FIO LATERAL ESQUERDA					0,00 m
SARJETA LATERAL DIREITA					0,00 m
SARJETA LATERAL ESQUERDA					0,00 m
PAVIMENTAÇÃO					0,00 m²
FECHAMENTO MF	8,00 m				8,00 m

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA	MAPP 4531 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO ARNEIROZ - DIVERSAS RUAS		
LOCAL	RUA MODESTO FERNANDEZ		
CLIENTE	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ		
DATA	23/03/2021	ENCARGOS	83,85%
TABELA	SEINFRA CE 027.1 C/ DESONERAÇÃO	BDI	27,03%

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

	CALC	EXT	QTD

2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

	DESCONTOS (m²)	CALC	EXT	LARGURA (MÉDIA)	QTD
EST. 0+00 A EST. 6+15,00	64,00 m²	EXT*L	135,00	8,00	1016,00
			135,00		1016,00

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

TRECHO	DESCONTOS (m²)	CALC	EXT	L	QTD
EST. 0+00 A EST. 6+15,00	58,40 m²	EXT*L	135,00	7,30	927,10
					927,10

3.2. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M2)

	LATERAL DIREITA	LATERAL ESQUERDA	FECHAMENTO	CALC	QTD
LATERAL DIREITA E LATERAL ESQUERDA	135,00	135,00	16,00	135+135+16	286,00
DESCONTO MEIO FIO DE EDIFICAÇÕES E CRUZAMENTO	8,00	8,00		8+8	16,00
					270,00

3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

	LATERAL DIREITA	LATERAL ESQUERDA	CALC	QTD (m³)
SARJETA MOLDADA "IN LOCO"	135,00	135,00	$(135+135)*0,35*0,1$	9,45
DESCONTO CRUZAMENTOS	8,00	8,00	$-(8+8)*0,35*0,1$	0,56
				8,89

3.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

	LATERAL DIREITA	LATERAL ESQUERDA	CALC	QTD
escavação da sarjeta	135,00	135,00	$(135+135)*0,35*0,1$	9,45
DESCONTO CRUZAMENTOS	8,00	8,00	$-(8+8)*0,35*0,1$	0,56
				8,89

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

	DESCONTOS (m²)	CALC	EXT	LARGURA (MÉDIA)	QTD
EST. 0+00 A EST. 6+15,00	64,00 m²	EXT*L	135,00	8,00	1016,00
			135,00		1016,00

DESCONTOS

MEIO FIO LATERAL DIREITA	8,00 m				8,00 m
MEIO FIO LATERAL ESQUERDA	8,00 m				8,00 m
SARJETA LATERAL DIREITA	8,00 m				8,00 m
SARJETA LATERAL ESQUERDA	8,00 m				8,00 m
PAVIMENTAÇÃO	64,00 m²				64,00 m²
FECHAMENTO MF	8,00 m	8,00 m			16,00 m



PREFEITURA DE

ARNEIROZ

Em boas mãos!

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

OBRA	MAPP 4531 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO ARNEIROZ - DIVERSAS RUAS		
LOCAL	AV LENI ALVES		
CLIENTE	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ		
DATA	23/03/2021	ENCARGOS	83,85%
TABELA	SEINFRA CE 027.1 C/ DESONERAÇÃO	BDI	27,03%

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

	CALC	EXT	QTD

2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

	DESCONTOS (m²)	CALC	EXT	LARGURA (MÉDIA)	QTD
EST. 0+00 A EST. 2+10,00		EXT*L	50,00	8,00	400,00
			50,00		400,00

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

TRECHO	DESCONTOS (m²)	CALC	EXT	L	QTD
EST. 0+00 A EST. 2+10,00		EXT*L	50,00	7,30	365,00
					365,00

3.2. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M2)

	LATERAL DIREITA	LATERAL ESQUERDA	FECHAMENTO	CALC	QTD
LATERAL DIREITA E LATERAL ESQUERDA	50,00	50,00	8,00	50+50+8	108,00
DESCONTO MEIO FIO DE EDIFICAÇÕES E CRUZAMENTO	0,00	0,00			0,00
					108,00

3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

	LATERAL DIREITA	LATERAL ESQUERDA	CALC	QTD (m³)
SARJETA MOLDADA "IN LOCO"	50,00	50,00	(50+50)*0,35*0,1	3,50
DESCONTO CRUZAMENTOS	0,00	0,00		0,00
				3,50

3.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

	LATERAL DIREITA	LATERAL ESQUERDA	CALC	QTD
escavação da sarjeta	50,00	50,00	(50+50)*0,35*0,1	3,50
DESCONTO CRUZAMENTOS	0,00	0,00		0,00
				3,50

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

		CALC	EXT	LARGURA (MÉDIA)	QTD
EST. 0+00 A EST. 2+10,00		EXT*L	50,00	8,00	400,00
			50,00		400,00

DESCONTOS

MEIO FIO LATERAL DIREITA					0,00 m
MEIO FIO LATERAL ESQUERDA					0,00 m
SARJETA LATERAL DIREITA					0,00 m
SARJETA LATERAL ESQUERDA					0,00 m
PAVIMENTAÇÃO					0,00 m²
FECHAMENTO MF	8,00 m				8,00 m