



# PLANILHA DE SERVIÇOS

OBRA: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA – LOCALIDADES DE  
PITOMBEIRA, ARRAIAL E BOM PRINCÍPIO

TABELA BASE: SEINFRA 27.1 S/ DESONERAÇÃO

DATA DO ORÇAMENTO: 28/10/2021

ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) 47,76% (MENSALISTA)

BDI=26,75%



**OBRA: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA**

**LOCAL : LOCALIDADES DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PORANGA - CE.**

**TABELAS BASE : SEINFRA 27.1 COM DESONERAÇÃO**

**DATA DA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO: 25/01/2022**

**ENGARCOS SOCIAIS UTILIZADOS 83,85%**

**BDI = 26,75%**

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS	UN	QUANT.
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	HA	0,54
<b>2.0 MOVIMENTO DE TERRA</b>				
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	5.366,76
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>				
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO	M2	4.813,76
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.541,48
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	53,95
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	53,95
<b>4.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.813,76

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS	UN	QUANT.
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	HA	0,32
<b>2.0 MOVIMENTO DE TERRA</b>				
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	3.216,01
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>				
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO	M2	2.805,34
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	864,88
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	30,27
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	30,27
<b>4.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.805,34

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS	UN	QUANT.
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	HA	0,64
<b>2.0 MOVIMENTO DE TERRA</b>				
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	6.424,53
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>				
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO	M2	5.695,44
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	2.084,07
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	72,94
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	72,94
<b>4.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.695,44

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS	UN	QUANT.
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	HA	0,20
<b>2.0 MOVIMENTO DE TERRA</b>				

*[Handwritten signature]*



**OBRA: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA**

**LOCAL : LOCALIDADES DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PORANGA - CE.**

**TABELAS BASE : SEINFRA 27.1 COM DESONERAÇÃO**

**DATA DA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO: 25/01/2022**

**ENGARCOS SOCIAIS UTILIZADOS 83,85%**

**BDI = 26,75%**

2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.041,70
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>				
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO)	M2	1.850,85
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	545,67
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	19,10
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	19,10
<b>4.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.850,85

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS	UN	QUANT.
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	HA	0,25
<b>2.0 MOVIMENTO DE TERRA</b>				
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.477,83
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>				
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO)	M2	2.230,24
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	698,74
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	24,46
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	24,46
<b>4.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.230,24

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS	UN	QUANT.
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	HA	0,20
<b>2.0 MOVIMENTO DE TERRA</b>				
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.959,00
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>				
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO)	M2	1.806,53
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	435,97
3.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	15,26
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	15,26
<b>4.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.806,53

Poranga, 25 de janeiro de 2022

*Carlos Dirceu Lima Moreira*

CARLOS DIRCEU LIMA MOREIRA  
ENGº CIVIL - CREA/CE: 46105D

*[Handwritten signature]*