



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO
Centro Administrativo Arthur Pedro Müller

PLANILHA DE ORÇAMENTO

120 Km - Capina Mecanizada					
Discriminação	BDI	Material	Mão de obra	Subtotal	Total
Capina Mecanizada	23,76%	R\$ 90.513,05	R\$ 74.242,77	R\$ 164.755,82	R\$ 203.901,80
120 Km - Capina Manual					
Discriminação	BDI	Material	Mão de obra	Subtotal	Total
Capina Manual	23,76%	R\$ 13.242,10	R\$ 35.687,40	R\$ 48.929,50	R\$ 60.555,15
120 Km – Delimitação e Pintura de Meios Fios					
Discriminação	BDI	Material	Mão de obra	Subtotal	Total
Pintura de meios fios	23,76%	R\$ 16.243,80	R\$ 17.843,70	R\$ 34.087,50	R\$ 42.186,69

Total PO

R\$ 306.643,64



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO
Centro Administrativo Arthur Pedro Müller

Composição do BDI - Benefícios e Despesas Indiretas

Administração Central	AC	5,00%
Seguros/Riscos/Garantias	SRG	0,45%
Lucro	L	8,00%
Despesas Financeiras	DF	1,99%
Tributos - ISS	T	2,50%
Tributos - PIS/COFINS		3,65%
Fórmula para o cálculo do BDI: $\{[(1+AC+SRG) \times (1+L) \times (1+DF)] / (1-T)\} - 1$		
Resultado do cálculo do BDI:		23,76%



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO
Centro Administrativo Arthur Pedro Müller

Composição de Encargos Sociais

ENCARGOS SOCIAIS	
Grupo A	
INSS	20,00%
FGTS	8,00%
Seguro acidente de trabalho	3,00%
Salário educação	2,50%
Sebrae	0,60%
SESI/SESC/DPC/FAER	1,50%
Senai/Senac/DPC/FAER	1,00%
Inkra	0,20%
Subtotal	36,80%
Grupo B	
Auxílio enfermidade	2,16%
13º Salário	8,33%
Licença Maternidade	0,00%
Licença Paternidade	0,08%
Faltas justificadas	2,06%
Auxílio Acidente de Trabalho	2,64%
Férias Gozadas	8,33%
Adicional de 1/3	2,78%
Subtotal	26,38%
Grupo C	
Depósito por despedida injusta (multa FGTS)	1,44%
Aviso Prévio Indenizado	2,35%
Indenização Adicional	0,00%
Subtotal	3,79%
Grupo D	
Incidência Grupo A sobre Grupo B	9,68%
FGTS sobre Aviso Prévio	0,80%
Subtotal	10,48%
Total para Encargos Sociais	77,45%



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO
Centro Administrativo Arthur Pedro Müller

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: LIMPEZA URBANA - JANEIRO 2018					U - 01
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	CUSTO TOTAL (R\$)
1	ROÇADA DE PASSEIO - compreende a roçada do passeio público na largura de 3,00m, delimitação do meio-fio e roçada de praças públicas.	40.000,00 R\$ 20.185,05	40.000,00 R\$ 20.185,05	40.000,00 R\$ 20.185,05	120.000,00m R\$ 60.555,15
2	CAPINA MECÂNICA - compreende a capi na mecânica da sarjeta na largura de 1,50m e recolhimento dos resíduos.	40.000,00 R\$ 67.967,27	40.000,00 R\$ 67.967,27	40.000,00 R\$ 67.967,27	120.000,00m R\$ 203.901,80
3	PINTURA DE MEIO-FIO - compreende a pintura dos meio-fios e tampas de bocas-de-lobo e caixas-de-inspeção	40.000,00 R\$ 14.062,23	40.000,00 R\$ 14.062,23	40.000,00 R\$ 14.062,23	120.000,00m R\$ 42.186,69
	CUSTO TOTAL OBRA (R\$)	R\$ 102.214,55	R\$ 102.214,55	R\$ 102.214,55	R\$ 306.643,64

OBSERVAÇÕES:

Portão, maio de 2018.

- 1- O município irá demarcar os locais a serem realizados os serviços.
- 2- Prazo de execução de três meses.