



\*PESSOAL  
\*MATERIAL  
TOTAL/mês

5.816,85  
190,64  
6.007,49

IX - Faturamento com BDI

BDI: 22,62%

\*BDI do serviço por mês

1.358,89

Total da fatura com BDI Mensal  
Total Contratado no Ano

7.366,38  
86.396,54

\*R\$/Viagem/Dia:

1.037,52

CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME

Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo

Sócio Diretor

CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME

Francisco Sanches Lopes de Araújo

Resp. Técnico Crea Ce 40179D





Uniformes	0,33/mês	0,33	unid/mês
Farda	0,33/mês	0,33	unid/mês
Sapato	0,17/mês	0,17	unid/mês
Bonê	0,08/mês	0,08	unid/mês
Capa			

**IV - Custo de Varrição**  
**\*Mão de Obra**

Encargos Sociais 49,68%

**PINTOR**

Salário	1.100,00
Hora Extra	130,50
Feriado	64,90
<b>TOTAL</b>	<b>1.295,40</b>

Pessoal	Qde	Salário Total	Encargos	Total
Pintor	1,00	1.295,40	643,55	1.938,95
<b>Total p/ Mês</b>				<b>1.938,95</b>

**\*Material e Equipamentos**

**Instrumentos**

Tinta a cal	307,20	R\$ 2,40	R\$ 4,00
Broxa	34,56	R\$ 2,70	R\$ 4,50
Balde	0,75	R\$ 3,00	R\$ 5,00

**Uniformes**

Farda	15,00	R\$ 45,45	R\$ 75,75
Sapato	10,40	R\$ 31,50	R\$ 52,50
Bonê	0,80	R\$ 4,71	R\$ 7,85
Capa	0,60	R\$ 7,50	R\$ 12,50

Total por Mês 369,30

**RESUMO DE SERVIÇO**

*PESSOAL	1.938,95
*MATERIAL	369,30
<b>TOTAL/mês</b>	<b>2.308,25</b>



Handwritten signatures and initials in blue ink.



juramento com BDI

BDI: 22,62%

\*BDI do serviço por mês 522,13

Total da fatura com BDI Mensal 2.830,38  
Total Contratado no Ano 33.964,61

\*R\$/Viagem/Dia: 673,90

  
CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME  
Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo  
Sócio Diretor

  
CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME  
Francisco Sanches Lopes de Araújo  
Resp. Técnico Crea Ce 40179D







I. OBJETIVO  
Pinturas de meios-fios das vias pavimentadas do município, conforme especificações técnicas do edital

II. Dados Técnicos

Extensão das Vias	12.800,00 m
Extensão das Vias por mês	4,20 km
Face Exposta do Meio Fio	0,30 m
Frequência	(1 a cada 3 meses) 0,33 dias/semana
Produção Homem/Exten. De Via	40,00 m/H:h
Reserva Técnica	1,10
	10,00%

Carga Horária de Trabalho

Diária	8,00 h
Semanal	48,00 h

Dias Úteis

Semana	6,00 Dias
Mês	26,00 Dias

Horário de Varrição

\*Supomos que todo pessoal trabalhará 10% das horas diárias do Domingo, o que equivale a 10% do contingente

III - Dimensionamento

\*PESSOAL

Categoria	Efetivo
Pintor	1,00
<u>Total</u>	<u>1,00</u>

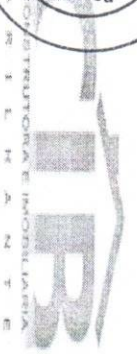
\*MATERIAL DE CONSUMO

Qte/Trabalhador

Broxa - Igual ao nº de Pintores			
Balde de Tinta - Igual ao nº de Pintores			
Vassourão e Ancinho - Igual ao nº de Varredores			
Tinta a cal	0,10/mês	Mês	duas demão
Broxa	1,00/1000,00m		128,00 sacos 2kg/mês
Balde	0,25/mês		12,80 unid/mês
			0,25 unid/mês



Handwritten signatures and initials in blue ink.



Executar serviços de espalhamento e recobrimento dos resíduos sólidos com material impermeabilizante.

II. Dados Técnicos

Operadores 1,00 Trabalhador

Carga horária de Trabalho

Mensal 16,00 h

Dias úteis 10,00 dias

Mensais

Equipamento \* Trator Esteira com 90hp 1,00 Unid

III - Custo Operacional

\*EQUIPAMENTO

- Combustível e Lubrificantes

Coef. De consumo 0,06 x potência x pr. Diesel x hora mensal potência - 90hp 0,06

42,71

71,19

- Manutenção

Coef. De reparo sobre o valor de aquisição 0,60

520,00

866,67

- Depreciação e ren. Investimento

Vida útil de 60 meses, taxa de juros de 12% ao ano ao valor residual de 20%

655,20

1.092,00

\*PESSOAL

Categoria Efetivo

Operador 1,00

\*CUSTO C/ PESSOAL

Encargos Sociais 49,68%

Operador

Salário

TOTAL

328,58

328,58

PESSOAL

Operador Qde 1,00 Salário Total 328,58

Total p/ Mês Encargos 163,24

Total 491,82

491,82



Handwritten signatures and initials in blue ink.



Bonê	0,33 /mês	0,33 unid/mês	15,00
Capa	0,33 /mês	0,33 unid/mês	10,40
TOTAL	0,17 /mês	0,17 unid/mês	0,80
	0,08 /mês	0,08 unid/mês	0,60
			RS 26,79

45,45	75,7575758
31,51	52,5151515
4,69	7,82352941
7,5	12,5

**RESUMO DE SERVIÇO**

*Equipamento	1.217,91
*Pessoal	491,82
*Material	26,79
<b>TOTAL/MÊS</b>	<b>1.736,52</b>

IX - Fatura com BDI

BDI: 22,62%

\*BDI do serviço por mês 392,80

Total da fatura com BDI Mensal 2.129,32  
 Total Contratado no Ano 25.551,84

\*R\$/Viagem/Dia: 133,08

**CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LUDRUBERA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME**

Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo  
 Sócio Diretor

Francisco Sanchoes Lopes de Araújo  
 Resp. Técnico Crea Ce 40179D



Handwritten signatures and initials in blue ink.



COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>TAXA DE RISCO</b>		
S	Seguro	0,30
R	Riscos	1,00
G	Garantia	0,30
<b>TOTAL</b>		<b>1,60</b>

AC	<b>Despesas Indiretas</b>	
	Escritório Central	3,50
	Outros	
<b>TOTAL</b>		<b>3,50</b>

I	<b>IMPOSTOS E TAXAS</b>	
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	2,00
<b>TOTAL</b>		<b>8,65</b>

DF	<b>DESPESAS FINANCEIRAS</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>1,50</b>

L	<b>LUCRO</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>5,00</b>

BDI = 22,62%  
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

  
CONSTRUTORA E IMOBILIARIA BRILHANTE LTDA ME  
Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo  
Sócio Diretor

  
CONSTRUTORA E IMOBILIARIA BRILHANTE LTDA ME  
Francisco Sanches Lopes de Araújo  
Resp. Técnico Crea Ce 40179D






### COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>	
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	Salário Educação	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>	
B1	Descanso Semanal Remunerado	0,00
B2	Feriados	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,69
B4	13º Salário	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,56
B7	Dias de Chuvas	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,09
B9	Férias Gozadas	7,96
B10	Salário Maternidade	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>17,71</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>	
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11
C3	Férias Indenizadas	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,69
C5	Indenização Adicional	0,41
	<b>TOTAL</b>	<b>11,78</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,41
	<b>TOTAL</b>	<b>3,39</b>

Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

  
CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME  
Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo  
Sócio Diretor

  
CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME  
Francisco Sanches Lopes de Araújo  
Resp. Técnico Crea Ce 40179D





