

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
Obra: Pavimentação Asfáltica							
Endereço: Avenida Presidente Tancredo de Almeida Neves, Rua Tupi, Rua Bourbon, Rua Catuaí, Rua Topázio, Rua Rubi, Avenida Aristides Ferreira de Melo, Rua Capitão Francisco Antônio de Moraes, Rua João Vicente de Almeida, Rua Martinho José Pimenta, Rua José Barcelos, Rua Aprígio Pinto, Rua Antônio Alves de Queiroz, Rua Rio Preto, Rua Mirandópolis, Rua Acaiá, Rua Mundo Novo, Rua do Café, Avenida João Reges, Rua Ezequias Caetano, Rua Santo Antônio.							
Referência: SINAPI - Dezembro/2019					BDI: 27,07%		
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS URBANAS							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
1		PAVIMENTAÇÃO					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	47099,33	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 101.743,49
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	1412,98	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 1.813.859,79
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	220993,10	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 247.118,02
SUBTOTAL -----							R\$ 2.162.721,30
2		SINALIZAÇÃO					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro.	2439,64	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 44.485,73
SUBTOTAL -----							R\$ 44.485,73
TOTAL -----							R\$ 2.207.207,02
Carmo do Paranaíba, 26 de fevereiro de 2020.							
Fernando Ferreira Rocha Engenheiro Civil CREA-MG - 77.437/D-MG							
Elaboração: Brenda dos Santos Moraes							

AVENIDA TANCREDO DE ALMEIDA NEVES - TRECHO ENTRE AVENIDA JOÃO BATISTA E RUA SETE DE SETEMBRO							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	6349,00	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 13.715,05

1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	190,47	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 244.508,62
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	25553,46	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 28.574,28
<b>SUBTOTAL -----</b>							<b>R\$ 286.797,95</b>
<b>2 SINALIZAÇÃO</b>							
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	376,05	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 6.857,10
<b>SUBTOTAL -----</b>							<b>R\$ 6.857,10</b>
<b>TOTAL -----</b>							<b>R\$ 293.655,05</b>

RUA CAPITÃO FRANCISCO A. DE MORAIS - TRECHO ENTRE RUA FRANKLIN MENDONÇA E RUA PASTOR PEDRO ALVES DE SOUZA							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
1		PAVIMENTAÇÃO					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	2250,00	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 4.860,43
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	67,50	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 86.650,56
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	9055,80	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 10.126,34
SUBTOTAL -----							R\$ 101.637,33
2		SINALIZAÇÃO					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	118,77	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 2.165,72
SUBTOTAL -----							R\$ 2.165,72

<b>TOTAL</b> -----	<b>R\$ 103.803,04</b>
--------------------	-----------------------

RUA JOÃO VICENTE DE ALMEIDA - TRECHO ENTRE RUA JOSÉ BARCELOS E RUA ANTÔNIO ALVES DE QUEIROZ							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	1661,66	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 3.589,50
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	49,85	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 63.992,78
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	10217,22	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 11.425,05
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 79.007,34</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	90,40	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 1.648,40
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 1.648,40</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 80.655,74</b>

RUA MARTINHO JOSÉ PIMENTA - TRECHO ENTRE RUA JOSÉ BARCELOS E RUA BELO HORIZONTE							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	2454,78	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 5.302,79
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	73,64	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 94.536,91
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	15093,95	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 16.878,30
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 116.718,00</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	112,38	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 2.049,20
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 2.049,20</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 118.767,20</b>

RUA JOSÉ BARCELOS - TRECHO ENTRE RUA JOÃO VICENTE DE ALMEIDA E RUA JOSÉ ZACARIAS							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	1605,60	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 3.468,40

1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	48,17	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 61.833,84
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	9872,51	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 11.039,60
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 76.341,84</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	90,43	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 1.648,95
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 1.648,95</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 77.990,79</b>

RUA APRÍGIO PINTO							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	1279,45	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 2.763,84
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	38,38	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 49.273,17
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	7867,05	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 8.797,06
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 60.834,07</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	72,29	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 1.318,18
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 1.318,18</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 62.152,25</b>

RUA ANTÔNIO ALVES DE QUEIROZ							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	4554,96	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 9.839,58
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	136,65	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 175.417,80
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	28007,55	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 31.318,49
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 216.575,88</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	144,64	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 2.637,44

<b>SUBTOTAL</b> -----	<b>R\$ 2.637,44</b>
<b>TOTAL</b> -----	<b>R\$ 219.213,32</b>

RUA RIO PRETO							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	3240,00	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 6.999,02
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	97,20	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 124.776,80
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	19922,11	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 22.277,22
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 154.053,04</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	132,27	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 2.411,88
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 2.411,88</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 156.464,93</b>

RUA SANTO ANTÔNIO - TRECHO ENTRE RUA DOUTOR BARCELOS E RUA ALVORADA							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	2070,15	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 4.471,91
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	62,10	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 79.724,10
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	8331,92	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 9.316,89
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 93.512,89</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	102,94	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 1.877,06
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 1.877,06</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 95.389,95</b>

RUA TUPI							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	461,03	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 995,90

1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	13,83	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 17.754,70
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	1855,53	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 2.074,89
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 20.825,49</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	37,72	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 687,81
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 687,81</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 21.513,30</b>

RUA BOURBON							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	1191,45	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 2.573,76
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	35,74	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 45.884,36
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	4795,35	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 5.362,23
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 53.820,35</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	67,93	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 1.238,67
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 1.238,67</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 55.059,02</b>

RUA CATUAÍ							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	2137,85	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 4.618,16
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura 3cm.	64,14	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 82.331,51
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	8604,42	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 9.621,60
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 96.571,27</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	165,25	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 3.013,26

<b>SUBTOTAL</b> -----	<b>R\$ 3.013,26</b>
<b>TOTAL</b> -----	<b>R\$ 99.584,53</b>

RUA TOPÁZIO							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	1008,00	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 2.177,47
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura de 3cm.	30,24	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 38.819,45
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	4057,00	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 4.536,60
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 45.533,52</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	49,14	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 896,05
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 896,05</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 46.429,57</b>

RUA RUBI							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	1115,40	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 2.409,48
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura de 3cm.	33,46	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 42.955,57
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	4489,26	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 5.019,96
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 50.385,01</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	52,43	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 956,04
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 956,04</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 51.341,05</b>

RUA MIRANDÓPOLIS - TRECHO ENTRE AVENIDA ZICO DA USINA E RUA CATUAÍ							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	434,46	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 938,52
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura de 3cm.	13,03	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 16.731,65

1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	1748,61	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 1.955,33
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 19.625,49</b>
2		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	39,34	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 717,35
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 717,35</b>
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 20.342,84</b>



Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	1547,98	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 3.343,93
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura de 3cm.	46,44	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 59.615,58
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	6230,39	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 6.966,92
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 69.926,44</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	84,67	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 1.543,92
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 1.543,92</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 71.470,36</b>

AVENIDA JOÃO REGIS - TRECHO ENTRE AVENIDA ZICO DA USINA E RUA ACAIÁ							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	3192,00	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 6.895,33
1.2	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. Espessura de 3cm.	95,76	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 122.928,26
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	12847,16	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 14.365,90
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 144.189,49</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	168,57	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 3.073,80
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 3.073,80</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 147.263,28</b>

RUA EZEQUIAS CAETANO - TRECHO ENTRE RUA GOVERNADOR VALADARES E RUA DEPUTADO PORTELA							
Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário SEM BDI	Custo Unitário COM BDI	Custo Total
<b>1</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
1.1	72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C;	1292,20	m²	R\$ 1,70	R\$ 2,16	R\$ 2.791,40
1.2	95990	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), camada de rolamento, com espessura de 3,0 cm - exclusive transporte.	38,77	m³	R\$ 1.010,24	R\$ 1.283,71	R\$ 49.764,38
1.3	95303	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana;	5200,85	TxKm	R\$ 0,88	R\$ 1,12	R\$ 5.815,67
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 58.371,45</b>
<b>2</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>					

2.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro;	55,23	m²	R\$ 14,35	R\$ 18,23	R\$ 1.007,09
<b>SUBTOTAL</b> -----							<b>R\$ 1.007,09</b>
<b>TOTAL</b> -----							<b>R\$ 59.378,54</b>