



PREFEITURA MUNICIPAL DE SIRIRI  
PRAÇA DR. MARIO PINOTT, 306 CENTRO SIRIRI-SE  
CNPJ : 13.110.408/0001-68

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL NO CONJUNTO KIRIRIS E RUA DA PAZ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00098

BDI: 21,48%

Ref : Janeiro/2016-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>256.630,26</b>	<b>100,00</b>
<b>01.01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>1.708,20</b>	<b>0,64</b>
01.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	6,00	284,70	1.708,20	0,64
<b>01.02</b>	<b>CENTRO ADMINISTRATIVO</b>				<b>90.750,70</b>	<b>35,36</b>
<b>01.02.001</b>	<b>RUA DA PAZ</b>				<b>47.951,43</b>	<b>18,68</b>
<b>01.02.001.001</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>392,49</b>	<b>0,15</b>
01.02.001.001.1	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	10,40	34,96	363,58	0,14
01.02.001.001.2	Reaterro manual sem apiloamento	m3	5,20	5,56	28,91	0,01
<b>01.02.001.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>36.707,39</b>	<b>14,30</b>
01.02.001.002.1	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	624,45	49,25	30.754,16	11,98
01.02.001.002.2	Meio-fio de concreto simples, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	277,54	21,45	5.953,23	2,32
<b>01.02.001.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>3.416,97</b>	<b>1,33</b>
01.02.001.003.1	Sarjeta de paralelepípedo rejuntados, exclusive frete	m2	69,38	49,25	3.416,97	1,33
<b>01.02.001.004</b>	<b>CALÇADAS</b>				<b>7.130,88</b>	<b>2,78</b>
01.02.001.004.1	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 10 cm	m2	138,76	51,39	7.130,88	2,78
<b>01.02.001.005</b>	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>				<b>303,70</b>	<b>0,12</b>
01.02.001.005.1	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 d=,60 m), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	2,00	151,85	303,70	0,12
<b>01.02.002</b>	<b>RUA A</b>				<b>42.799,27</b>	<b>16,68</b>
<b>01.02.002.001</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>327,60</b>	<b>0,13</b>
01.02.002.001.1	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	8,90	34,96	311,14	0,12
01.02.002.001.2	Reaterro manual sem apiloamento	m3	2,96	5,56	16,46	0,01
<b>01.02.002.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>30.529,83</b>	<b>11,89</b>
01.02.002.002.1	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	533,79	49,25	26.289,16	10,24
01.02.002.002.2	Meio-fio de concreto simples, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	197,70	21,45	4.240,67	1,65
<b>01.02.002.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>2.921,02</b>	<b>1,14</b>
01.02.002.003.1	Sarjeta de paralelepípedo rejuntados, exclusive frete	m2	59,31	49,25	2.921,02	1,14
<b>01.02.002.004</b>	<b>CALÇADAS</b>				<b>6.095,88</b>	<b>2,38</b>
01.02.002.004.1	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 10 cm	m2	118,62	51,39	6.095,88	2,38
<b>01.02.002.005</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>				<b>303,70</b>	<b>0,12</b>
01.02.002.005.1		Un	2,00	151,85	303,70	0,12



PREFEITURA MUNICIPAL DE SIRIRI  
PRAÇA DR. MARIO PINOTT, 306 CENTRO SIRIRI-SE  
CNPJ : 13.110.408/0001-68

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL NO CONJUNTO KIRIRIS E RUA DA PAZ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00098

BDI: 21,48%

Ref : Janeiro/2016-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado n° 18 d=0,60m), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva					
<b>01.02.002.006</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>2.621,24</b>	<b>1,02</b>
01.02.002.006.	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.047,11	2.047,11	0,80
01.02.002.006.	Marco inaugural	un	1,00	574,13	574,13	0,22
<b>01.03</b>	<b>CONJUNTO KIRIRIS</b>				<b>164.171,36</b>	<b>64,00</b>
<b>01.03.001</b>	<b>RUA ENTRADA</b>				<b>32.996,78</b>	<b>12,87</b>
<b>01.03.001.001</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>233,03</b>	<b>0,09</b>
01.03.001.001.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1.50m	m3	6,33	34,96	221,30	0,09
01.03.001.001.	Reaterro manual sem apiloamento	m3	2,11	5,56	11,73	0,00
<b>01.03.001.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>21.712,16</b>	<b>8,47</b>
01.03.001.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	379,62	49,25	18.696,29	7,29
01.03.001.002.	Meio-fio de concreto simples, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traco 1:3	m	140,60	21,45	3.015,87	1,18
<b>01.03.001.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>2.077,37</b>	<b>0,81</b>
01.03.001.003.	Sarjeta de paralelepípedo rejuntados, exclusive frete	m2	42,18	49,25	2.077,37	0,81
<b>01.03.001.004</b>	<b>CALÇADAS</b>				<b>8.670,52</b>	<b>3,38</b>
01.03.001.004.	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 10 cm	m2	168,72	51,39	8.670,52	3,38
<b>01.03.001.005</b>	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>				<b>303,70</b>	<b>0,12</b>
01.03.001.005.	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado n° 18 (60x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	2,00	151,85	303,70	0,12
<b>01.03.002</b>	<b>RUA A</b>				<b>43.638,51</b>	<b>17,00</b>
<b>01.03.002.001</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>309,93</b>	<b>0,12</b>
01.03.002.001.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1.50m	m3	8,42	34,96	294,36	0,11
01.03.002.001.	Reaterro manual sem apiloamento	m3	2,80	5,56	15,57	0,01
<b>01.03.002.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>28.880,86</b>	<b>11,25</b>
01.03.002.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	504,96	49,25	24.869,28	9,69
01.03.002.002.	Meio-fio de concreto simples, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traco 1:3	m	187,02	21,45	4.011,58	1,56
<b>01.03.002.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>2.762,93</b>	<b>1,08</b>
01.03.002.003.	Sarjeta de paralelepípedo rejuntados, exclusive frete	m2	56,10	49,25	2.762,93	1,08
<b>01.03.002.004</b>	<b>CALÇADAS</b>				<b>11.532,94</b>	<b>4,49</b>
	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 10 cm					



PREFEITURA MUNICIPAL DE SIRIRI  
PRAÇA DR. MARIO PINOTT, 306 CENTRO SIRIRI-SE  
CNPJ : 13.110.408/0001-68

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL NO CONJUNTO KIRIRIS E RUA DA PAZ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00098

BDI: 21,48%

Ref : Janeiro/2016-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.002.004.		m2	224,42	51,39	11.532,94	4,49
<b>01.03.002.005</b>	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>				<b>151,85</b>	<b>0,06</b>
01.03.002.005.	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 d=0,60m, com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	1,00	151,85	151,85	0,06
<b>01.03.003</b>	<b>RUA B</b>				<b>39.234,67</b>	<b>15,30</b>
<b>01.03.003.001</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>278,31</b>	<b>0,11</b>
01.03.003.001.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	7,56	34,96	264,30	0,10
01.03.003.001.	Reaterro manual sem apiloamento	m3	2,52	5,56	14,01	0,01
<b>01.03.003.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>25.955,96</b>	<b>10,12</b>
01.03.003.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	453,82	49,25	22.350,64	8,71
01.03.003.002.	Meio-fio de concreto simples, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traco 1:3	m	168,08	21,45	3.605,32	1,41
<b>01.03.003.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>2.483,19</b>	<b>0,97</b>
01.03.003.003.	Sarjeta de paralelepípedo rejuntados, exclusive frete	m2	50,42	49,25	2.483,19	0,97
<b>01.03.003.004</b>	<b>CALÇADAS</b>				<b>10.365,36</b>	<b>4,04</b>
01.03.003.004.	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 10 cm	m2	201,70	51,39	10.365,36	4,04
<b>01.03.003.005</b>	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>				<b>151,85</b>	<b>0,06</b>
01.03.003.005.	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 d=0,60m), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	1,00	151,85	151,85	0,06
<b>01.03.004</b>	<b>RUA C</b>				<b>48.301,40</b>	<b>18,83</b>
<b>01.03.004.001</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>324,35</b>	<b>0,13</b>
01.03.004.001.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1.50m	m3	8,81	34,96	308,00	0,12
01.03.004.001.	Reaterro manual sem apiloamento	m3	2,94	5,56	16,35	0,01
<b>01.03.004.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>30.236,42</b>	<b>11,79</b>
01.03.004.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	528,66	49,25	26.036,51	10,15
01.03.004.002.	Meio-fio de concreto simples, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traco 1:3	m	195,80	21,45	4.199,91	1,64
<b>01.03.004.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>2.892,95</b>	<b>1,13</b>
01.03.004.003.	Sarjeta de paralelepípedo rejuntados, exclusive frete	m2	58,74	49,25	2.892,95	1,13
<b>01.03.004.004</b>	<b>CALÇADAS</b>				<b>12.074,59</b>	<b>4,70</b>
01.03.004.004.	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 10 cm	m2	234,96	51,39	12.074,59	4,70
<b>01.03.004.005</b>	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>				<b>151,85</b>	<b>0,06</b>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SIRIRI  
PRAÇA DR. MARIO PINOTT, 306 CENTRO SIRIRI-SE  
CNPJ : 13.110.408/0001-68

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL NO CONJUNTO KIRIRIS E RUA DA PAZ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00098

BDI: 21,48%

Ref : Janeiro/2016-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.004.005.	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (60x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	1,00	151,85	151,85	0,06
<b>01.03.004.006</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>2.621,24</b>	<b>1,02</b>
01.03.004.006.	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.047,11	2.047,11	0,80
01.03.004.006.	Marco inaugural	un	1,00	574,13	574,13	0,22
Importa o presente orçamento em : (duzentos e cinquenta e seis mil, seiscentos e trinta reais e vinte e seis centavos)				VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	256.630,26	