



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ



PALÁCIO NOÉ DE CARVALHO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS DO DISTRITO DE AMERICANO - SANTA IZABEL DO PARÁ - PA  
VIA CONTEMPLADA: RUA SANTO ANTÔNIO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT.(R\$) S/ BDI	PREÇO UNIT.(R\$) C/ BDI	PREÇO TOTAL(R\$)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	SINAPI	93208	Execução de Almoxarifado em Canteiro de Obra	m²	16,00	458,63	569,76	9.116,15
1.2	SINAPI	93212	Execução de Sanitário em Canteiro de Obra	m²	4,00	580,96	721,73	2.886,91
1.3	SINAPI	74209/001	Placa de obra	m²	6,00	407,35	506,05	3.036,30
1.4	SINAPI	78472	Locação da obra c/ equipamento topográfico	m²	3.327,60	0,31	0,39	1.297,76
							<b>TOTAL ITEM - 1</b>	<b>16.337,12</b>
<b>2</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					
2.1	SINAPI	74151/001	Corte mecanizado e= 10 cm	m³	177,00	3,38	4,20	743,40
<b>2.2</b>			<b>Base</b>					
2.2.1	SINAPI	74154/001	Escavação mecanizada de mat. De 1ª categoria	m³	177,00	4,81	5,98	1.058,46
2.2.2	SINAPI	74034/001	Espalhamento de material de 1ª categoria	m³	177,00	1,96	2,43	430,11
2.2.3	SINAPI	95294	Transporte de material DMT 0,8 a 1,0 km	m³	177,00	3,16	3,93	695,61
2.2.4	SINAPI	72911	Base de solo estabilizado sem mistura, 100% proctor normal	m³	177,00	9,48	11,78	2.085,06
							<b>TOTAL ITEM - 2</b>	<b>5.012,64</b>
<b>3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM PLUVIAL</b>					
3.1	SINAPI	72945	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	1.770,00	4,52	5,62	9.947,40
3.2	SINAPI	95993	Asfalto CBUQ e= 4cm	m³	70,80	675,00	838,55	59.369,34
3.3	SINAPI	93177	Transporte de asfalto	T/Km	3.929,40	1,34	1,66	6.522,80
3.4	SINAPI	94267	Meio fio com sarjeta	m	708,00	35,84	44,52	31.520,16
							<b>TOTAL ITEM - 3</b>	<b>107.359,70</b>
<b>4</b>			<b>SINALIZAÇÃO/URBANIZAÇÃO</b>					
4.1	SINAPI	94993	Calçada em concreto armado com 1,20 m de largura	m²	849,60	44,79	55,64	47.271,74
4.2	SINAPI	73916/002	Placa Esmaltada p/ Identificação de rua, dimensões (45x25cm)	und	1,00	118,62	147,36	147,36
4.3	SINAPI	72947	Sinalização Horizontal - piso, 1 faixa	m²	35,40	24,93	30,97	1.096,34
4.4	SICRO	4 S 06 200 01	Sinalização Vertical( 0,50x0,50cm)	m²	0,50	240,59	298,88	149,44
							<b>TOTAL ITEM - 4</b>	<b>48.664,88</b>
<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>								<b>177.374,34</b>

**REFERÊNCIAS:**

1- SINAPI/PA MAIO 2017 - COM DESONERAÇÃO

2 - SICRO2 - NOVEMBRO - 2016

OBS.: BDI 24,23%



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ



PALÁCIO NOÉ DE CARVALHO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS DO DISTRITO DE AMERICANO - SANTA IZABEL DO PARÁ - PA  
VIA CONTEMPLADA: PIMENTEL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT.(R\$) S/ BDI	PREÇO UNIT.(R\$) C/ BDI	PREÇO TOTAL(R\$)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.4	SINAPI	78472	Locação da obra c/ equipamento topográfico	m²	3.102,00	0,31	0,39	1.209,78
							<b>TOTAL ITEM - 1</b>	<b>1.209,78</b>
<b>2</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					
2.1	SINAPI	74151/001	Corte mecanizado e= 10 cm	m³	165,00	3,38	4,20	693,00
2.2			<b>Base</b>					
2.2.1	SINAPI	74154/001	Escavação mecanizada de mat. De 1ª categoria	m³	165,00	4,81	5,98	986,70
2.2.2	SINAPI	74034/001	Espalhamento de material de 1ª categoria	m³	165,00	1,96	2,43	400,95
2.2.3	SINAPI	95294	Transporte de material DMT 0,8 a 1,0 km	m³	165,00	3,16	3,93	648,45
2.2.4	SINAPI	72911	Base de solo estabilizado sem mistura, 100% proctor normal	m³	165,00	9,48	11,78	1.943,70
							<b>TOTAL ITEM - 2</b>	<b>4.672,80</b>
<b>3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM PLUVIAL</b>					
3.1	SINAPI	72945	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	1.650,00	4,52	5,62	9.273,00
3.2	SINAPI	72965	Asfalto CBUQ e= 4cm	m³	66,00	675,00	838,55	55.344,30
3.3	SINAPI	93177	Transporte de asfalto	T/Km	3.663,00	1,34	1,66	6.080,58
3.4	SINAPI	94267	Meio fio com sarjeta	m	660,00	35,84	44,52	29.383,20
							<b>TOTAL ITEM - 3</b>	<b>100.081,08</b>
<b>4</b>			<b>SINALIZAÇÃO/URBANIZAÇÃO</b>					
4.1	SINAPI	94993	Calçada em concreto armado com 1,20 m de largura	m²	792,00	44,79	55,64	44.066,88
4.2	SINAPI	73916/002	Placa Esmaltada p/ Identificação de rua, dimensões (45x25cm)	und	1,00	118,62	147,36	147,36
4.3	SINAPI	72947	Sinalização Horizontal - piso, 1 faixa	m²	33,00	24,93	30,97	1.022,01
4.4	SICRO	4 S 06 200 01	Sinalização Vertical (0,50x0,50cm)	m²	0,50	240,59	298,88	149,44
							<b>TOTAL ITEM - 4</b>	<b>45.385,69</b>
<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>								<b>151.349,35</b>

**REFERÊNCIAS:**

1- SINAPI/PA MAIO 2017 - COM DESONERAÇÃO

2 - SICRO2 - NOVEMBRO - 2016

OBS.: BDI 24,23%



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ



PALÁCIO NOÉ DE CARVALHO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS DO DISTRITO DE AMERICANO - SANTA IZABEL DO PARÁ - PA  
VIA CONTEMPLADA: RUA DO CEMITÉRIO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT.(R\$) S/ BDI	PREÇO UNIT.(R\$) C/ BDI	PREÇO TOTAL(R\$)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.4	SINAPI	78472	Locação da obra c/ equipamento topográfico	m <sup>2</sup>	1.842,40	0,31	0,39	718,54
						<b>TOTAL ITEM - 1</b>		<b>718,54</b>
<b>2</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					
2.1	SINAPI	74151/001	Corte mecanizado e= 10 cm	m <sup>3</sup>	98,00	3,38	4,20	411,60
2.2			<b>Base</b>					
2.2.1	SINAPI	74154/001	Escavação mecanizada de mat. De 1ª categoria	m <sup>3</sup>	98,00	4,81	5,98	586,04
2.2.2	SINAPI	74034/001	Espalhamento de material de 1ª categoria	m <sup>3</sup>	98,00	1,96	2,43	238,14
2.2.3	SINAPI	95294	Transporte de material DMT 0,8 a 1,0 km	m <sup>3</sup>	98,00	3,16	3,93	385,14
2.2.4	SINAPI	72911	Base de solo estabilizado sem mistura, 100% proctor normal	m <sup>3</sup>	98,00	9,48	11,78	1.154,44
						<b>TOTAL ITEM - 2</b>		<b>2.775,36</b>
<b>3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM PLUVIAL</b>					
3.1	SINAPI	72945	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m <sup>2</sup>	980,00	4,52	5,62	5.507,60
3.2	SINAPI	72965	Asfalto CBUQ e= 4cm	m <sup>2</sup>	39,20	675,00	838,55	32.871,16
3.3	SINAPI	93177	Transporte de asfalto	T/Km	2.175,60	1,34	1,66	3.611,50
3.4	SINAPI	94267	Meio fio com sarjeta	m	392,00	35,84	44,52	17.451,84
						<b>TOTAL ITEM - 3</b>		<b>59.442,10</b>
<b>4</b>			<b>SINALIZAÇÃO/URBANIZAÇÃO</b>					
4.1	SINAPI	94993	Calçada em concreto armado com 1,20 m de largura	m <sup>2</sup>	470,40	44,79	55,64	26.173,06
4.2	SINAPI	73916/002	Placa Esmaltada p/ Identificação de rua, dimensões (45x25cm)	und	1,00	118,62	147,36	147,36
4.3	SINAPI	72947	Sinalização Horizontal - piso, 1 faixa	m <sup>2</sup>	19,60	24,93	30,97	607,01
4.4	SICRO	4 S 06 200 01	Sinalização Vertical(0,50x0,50cm)	m <sup>2</sup>	0,50	240,59	298,88	149,44
						<b>TOTAL ITEM - 4</b>		<b>27.076,87</b>
							<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>	<b>90.012,87</b>

REFERÊNCIAS:

1- SINAPI/PA MAIO 2017 - COM DESONERAÇÃO

2 - SICRO2 - NOVEMBRO - 2016

OBS.: BDI 24,23%



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ



PALÁCIO NOÉ DE CARVALHO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS DO DISTRITO DE AMERICANO - SANTA IZABEL DO PARÁ - PA  
VIA CONTEMPLADA: VIRGÍLIO DUARTE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT.O(R\$) S/BDI	PREÇO UNIT.(R\$) C/BDI	PREÇO TOTAL(R\$)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.4	SINAPI	78472	Locação da obra c/ equipamento topográfico	m²	1.739,00	0,31	0,39	678,21
						<b>TOTAL ITEM - 1</b>		<b>678,21</b>
<b>2</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					
2.1	SINAPI	74151/001	Corte mecanizado e= 10 cm	m³	92,50	3,38	4,20	388,50
<b>2.2</b>			<b>Base</b>					
2.2.1	SINAPI	74154/001	Escavação mecanizada de mat. De 1ª categoria	m³	92,50	4,81	5,98	553,15
2.2.2	SINAPI	74034/001	Espalhamento de material de 1ª categoria	m³	92,50	1,96	2,43	224,78
2.2.3	SINAPI	95294	Transporte de material DMT 0,8 a 1,0 km	m³	92,50	3,16	3,93	363,53
2.2.4	SINAPI	72911	Base de solo estabilizado sem mistura, 100% proctor normal	m³	92,50	9,48	11,78	1.089,65
						<b>TOTAL ITEM - 2</b>		<b>2.619,61</b>
<b>3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM PLUVIAL</b>					
3.1	SINAPI	72945	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	925,00	4,52	5,62	5.198,50
3.2	SINAPI	72965	Asfalto CBUQ e= 4cm	m³	37,00	675,00	838,55	31.026,35
3.3	SINAPI	93177	Transporte de asfalto	T/Km	2.053,50	1,34	1,66	3.408,81
3.4	SINAPI	94267	Meio fio com sarjeta	m	370,00	35,84	44,52	16.472,40
						<b>TOTAL ITEM - 3</b>		<b>56.106,06</b>
<b>4</b>			<b>SINALIZAÇÃO/URBANIZAÇÃO</b>					
4.1	SINAPI	94993	Calçada em concreto armado com 1,20 m de largura	m²	444,00	44,79	55,64	24.704,16
4.2	SINAPI	73916/002	Placa Esmaltada p/ Identificação de rua, dimensões (45x25cm)	und	1,00	118,62	147,36	147,36
4.3	SINAPI	72947	Sinalização Horizontal - piso, 1 faixa	m²	18,50	24,93	30,97	572,95
4.4	SICRO	4 S 06 200 01	Sinalização Vertical (0,50x0,50)	m²	0,50	240,59	298,88	149,44
						<b>TOTAL ITEM - 4</b>		<b>25.573,91</b>
<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>								<b>84.977,79</b>

REFERÊNCIAS:

1- SINAPI/PA MAIO 2017 - COM DESONERAÇÃO

2 - SICRO2 - NOVEMBRO - 2016

OBS.: BDI 24,23%