



CIDADE: Aragoiania - GO  
 OBRA: Pav. De 60.521,58 m<sup>2</sup> em TSD, com Implantação de Meio Fio e Sarjeta  
 LOCAL: Zona Urbana, Aragoiania - GO.  
 REF.: Tabela de Terraplen., Paviment., Obras de arte especiais - Desonerada - Junho de 2013 -AGETOP - T109

Data: 04/2014  
 BDI incluso: 25%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓDIGO	SERVICO	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
<b>1</b>	-	<b>SERVICOS PRELIMINARES</b>				
1.1	42000	Mobilização de equipamentos (TERRAP./PAVIMENT.)-2%	%	2,00	1.767.134,09	35.342,68
1.2	42002	Instalação de canteiro de obras (TERRAP./PAVIMENT.)-1%	%	1,00	1.767.134,09	17.671,34
1.3	42010	Administração Local da obra - 3%	%	3,00	1.767.134,09	53.014,02
<b>TOTAL DO ITEM</b>						<b>106.028,05</b>
<b>2</b>		<b>TERRAPLANAGEM</b>				
2.1	40001	Desmatamento, destoc. E limpeza	m2	60.521,58	0,22	13.314,75
2.2	40005	Carça de entulhos	m3	3.026,08	1,28	3.873,38
2.3	40006	Transporte de entulhos	m3xkm	3.026,08	1,20	3.631,29
2.4	44020	Escavação e carça de mat. de 1ºcat.-pavim. urbana	m3	10.893,88	2,20	23.966,55
2.5	44021	Transporte de mat. de 1º cat. - à caminhao ( pav. Urb.)	m³.Km	32.681,65	1,47	48.042,03
2.6	44052	Regularização e compactação do sub-leito - pavim. urbana	m2	60.521,58	1,86	112.570,14
2.7	44100	Escavação e carça de mat. De jazida ( pav. Urb.)	m3	10.893,88	3,90	42.486,15
2.8	44102	Transporte de mat. de jazida-cascalho-pavim. urbana	m³.Km	32.681,65	1,47	48.042,03
2.9	44150	Estabilização granulométrica sem mistura - pav. Urbana	m3	10.893,88	14,55	158.506,02
<b>TOTAL DO ITEM</b>						<b>454.432,34</b>
<b>3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO URBANA</b>				
3.1	44200	Imprimação - pavim. urbana	m2	58.927,16	0,27	15.910,33
3.2	40480	Fornecimento de CM 30, taxa de 1,2 l/m <sup>2</sup>	T	70,71	2.316,61	163.807,49
3.3	44202	Tratamento superficial duplo ( BC) ( PAV. URB.)	m2	58.927,16	4,00	235.708,64
3.4	44203	Capa selante com pó de pedra ( BC) ( pav. Urb.)	m2	58.927,16	1,27	74.837,49
3.5	40495	Fornecimento de emulsão RR-2C c/ Polímero	T	206,25	1.769,07	364.870,69
3.6	44300	Transporte local de material betuminoso ( PAV. URB.)	t.Km	276,96	2,56	709,02
3.7	40455	Transporte comercial de agregados	m3km	67.176,96	0,83	55.756,88
3.8	44302	Transporte local de agregados	m3km	2.239,23	1,73	3.873,87
3.7	40535	Transporte comercial de material betuminoso - frio	T	276,96	51,43	14.244,05
<b>TOTAL DO ITEM</b>						<b>929.718,47</b>
<b>4</b>		<b>DRENAGEM</b>				
4.1	41333	Meio fio com sarjeta - MFC04 (AC/BC)	m	7.145,04	26,47	189.129,21
4.2	41336	Meio fio sem sarjeta - MFC07 (AC/BC)	m	5.314,75	35,98	191.224,71
4.3	45220	Pintura a cal ( 3 demãos )	m2	1.643,36	1,60	2.629,38
<b>TOTAL DO ITEM</b>						<b>382.983,29</b>
<b>TOTAL R\$</b>						<b>1.873.162,14</b>

Obs: Valores com base na tabela da AGETOP PAVIMENTAÇÃO E OBRA CIVIL data base 06/2013.

*Patricia Souza Silva*  
 PATRICIA SOUZA  
 ENG. CIVIL CREA 15.492/D-GO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOIANIA

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
**ARAGOIÂNIA-GO**  
**SISTEMA COLETOR DE ÁGUAS PLUVIAIS**



REF.: Tab. de Terrapien., Paviment., Obras de arte especiais - Deson. - Junho de 2013 -AGETOP - T109

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
<b>A</b>	<b>A</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
	42010	Administração local da obra	%	3,00%	1.170.786,67	35.123,60
	45610	Instalação do canteiro de obras (OAE/GAP)	%	2,00%	1.170.786,67	23.415,73
		<b>TOTAL DO ITEM A</b>				58.539,33
<b>B</b>	<b>B</b>	<b>SERVIÇOS DAS OBRAS DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>				
<b>B.1</b>	<b>1</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA (VALAS + RAMAIS + BOCAS DE LOBO)</b>				
B.1.1	40315	Escavação e carga mat jazida	m³	3.744,23	3,90	14.602,49
B.1.2	47023	Escavação mecanizada de valas em terra	m³	5.616,34	11,22	63.015,36
B.1.3	40097	Transporte local material escavado (Dt = 2 Km)	m³k	6.887,82	3,01	20.732,33
B.1.4	45435	Reaterro do fundo de valas	m³	3.320,40	7,98	26.496,82
B.1.5	45430	Apilamento de fundo de vala	m³	1.288,25	32,77	42.216,00
B.1.6	41294	Lastro de brita	m³	268,53	78,33	21.033,75
		<b>TOTAL DO ITEM</b>				188.096,75
<b>B.2</b>	<b>2</b>	<b>REDE DE DRENAGEM</b>				
B.2.1	45440	Confecção de tubos de concreto d=40m	m	570,06	107,62	61.349,86
B.2.3	45450	Confecção de tubos de concreto d=0,80m	m	281,17	319,42	89.811,32
B.2.5	45455	Confecção de tubos de concreto d=1,00m	m	1552,65	443,57	688.708,96
B.2.7	41304	Assentamento de Dreno profundo	m	366,76	84,16	30.866,86
B.2.8	41452	Boca para dreno profundo	un	44,00	225,60	9.926,40
		<b>TOTAL DO ITEM</b>				880.663,40
		<b>TOTAL DO ITEM B</b>				1.068.760,14
<b>C</b>	<b>C</b>	<b>POÇOS DE VISITA</b>				
<b>C-1</b>	<b>1</b>	<b>POÇOS DE VISITA</b>				
C.1.1	45500	Poço de visita para rede de drenagem de 2xD=1000	Unid	5,00	2957,08	14.785,40
C.1.2	45490	Poço de visita para rede de drenagem de D=800	Unid	4,00	2.547,33	10.189,32
C.1.3	45500	Poço de visita para rede de drenagem de D=1000	Unid	13,00	2957,08	38.442,04
C.1.4	45535	Fornecimento e montagem de Boca de Lobo	Unid	44,00	775,21	34.109,24
		<b>TOTAL DO ITEM C</b>				97.526,00
<b>D</b>	<b>D</b>	<b>URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
D.1	41377	Dissipador de energia - Deb 07	und	1,00	4.500,53	4.500,53
		<b>TOTAL DO ITEM D</b>				4.500,53
		<b>SUB TOTAL</b>				<b>1.229.326,01</b>

Prefeitura Municipal de Aragoiânia

*Patricia Souza Silva*  
 PATRICIA SOUZA  
 ENG. CIVIL CREA 16.892/D-GO

**CIDADE:** Aragoiania - GO  
**OBRA:** Pav. De 60.521,58 m<sup>2</sup> em TSD, com Implantação de Meio Fio e Sarjeta  
**LOCAL:** Zona Urbana, Aragoiania - GO.  
**REF.:** Tabela de Terraplen., Paviment., Obras de arte especiais - Desonerada - Junho de 2013

Data: 04/2014  
 BDI incluso: 25%

RESUMO DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		P. TOTAL
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		
1	PAVIMENTAÇÃO DE 60.521,58 M <sup>2</sup> EM TSD COM IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIO E SARJETA	R\$ 1.873.162,14
2	GALERIAS PLUVIAIS	R\$ 1.229.326,01
	<b>TOTAL DA OBRA</b>	<b>3.102.488,15</b>

*Patrícia Souza Silva*  
**PATRICIA SOUZA**  
 ENG. CIVIL CREA 15.892/D-GO

