

**RESUMO DE QUANTIDADES**

ITEM	SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL (R\$)
<b>I</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	Mobilização / desmobilização de máquinas, veículos, equipamentos e pessoal	und	1,00		
1.2	Canteiro de Obras	m²	0,00		
1.3	Placa de Obra	m²	36,00		
1.4	Desm. dest. limpeza áreas c/árv. diâm. até 0,15m	m²	746.800,00		
1.5	Desm. dest. limpeza áreas c/árv. diâm. entre 0,15m e 0,30m	und	3.520,00		
1.6	Desm. dest. limpeza áreas c/árv. diâm. acima de 0,30m	und	1.760,00		
1.7	Remoção de material inservível (bota fora) - DMT até 10,0Km	m³	0,00		
1.8	Camada de drenagem para fundação de aterro com areia	m³	0,00		
<b>II</b>	<b>SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM</b>				
2.1	Escav. Carga e Transporte de Mat. De 1ª Cat. DMT até 50 m c/ carreg.	m³	0,00		
2.2	De 51 a 200m	m³	11,91		
2.3	De 201 a 400m	m³	16.362,65		
2.4	De 401 a 600m	m³	5.896,41		
2.5	De 601 a 800m	m³	0,00		
2.6	De 801 a 1000m	m³	5.529,52		
2.7	De 1001 a 1200m	m³	0,00		
2.8	De 1201 a 1400m	m³	0,00		
2.9	De 1401 a 1600m	m³	8.932,54		
2.10	De 1601 a 1800m	m³	5.174,92		
2.11	De 1801 a 2000m	m³	25.737,86		
2.12	De 2001 a 3000m	m³	37.599,59		
2.13	De 3001 a 5000m	m³	72.899,06		
2.14	Compactação e reaterro 95% PN	m³	56.206,73		
2.15	Compactação e reaterro 100% PN	m³	131.149,03		
2.16	De 5001 a 10000m	m³	141.314,76		
<b>III</b>	<b>SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO</b>				
3.1	Regularização do Sub Leito	m²	344.340,00		
3.2	Sub-Base solo estabilizado granulometricamente sem mistura DMT=35,94 km	m³	67.128,00		
3.3	Base solo estabilizado granulometricamente sem mistura DMT=36,25 km	m³	83.088,00		
3.4	Imprimação	m²	384.410,00		
3.5	Pintura de ligação	m²	384.410,00		
3.6	Concreto Betuminoso Usinado a Quente - Capa de Rolamento	t	40.400,16		
<b>IV</b>	<b>SERVIÇOS DE OBRAS DE ARTE CORRENTE</b>				
4.1	Escavação de vala para implantação de bueiros	m³	9.624,96		
4.2	Compactação e reaterro	m³	6.648,71		
4.3	Corpo de bueiro tubular de concreto (BSTC D=0,60m)	m	107,00		
4.4	Corpo de bueiro tubular de concreto (BSTC D=0,80m)	m	95,00		
4.5	Corpo de bueiro tubular de concreto (BSTC D=1,00m)	m	65,00		
4.6	Corpo de bueiro tubular de concreto (BDTC D=1,00m)	m	156,00		
4.7	Corpo de bueiro tubular de concreto (BTTC D=1,00m)	m	98,00		
4.8	Boca de bueiro tubular de concreto (BSTC D=1,00m)	und	42,00		
4.9	Boca de bueiro tubular de concreto (BDTC D=1,00m)	und	24,00		

**GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES-SETRAN**



RODOVIA: TRANSURUARÁ (LOTE - I)  
TRECHO: ENTR. BR 230 (URUARÁ) - ENTR. PA 370 (RIO TUTUÍ)  
SUB-TRECHO: ENTR. BR-230 (URUARÁ) - KM 38,0  
EXTENSÃO: 38,0 KM



**RESUMO DE QUANTIDADES**

QD

**RESUMO DE QUANTIDADES**

ITEM	SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL (R\$)
4.12	Boca BTTC D=1,00 m normal AC/BC/PC	und	16,00		
4.13	Caixa de ligação e passagem - CLP 04 AC/BC	und	6,00		
4.14	Boca de lobo simples grelha concr. BLS 02 AC/BC	und	20,00		
4.15	Boca de lobo dupla grelha concr. BLD 01 AC/BC	und	20,00		
4.16	Corpo BDTC D=1,20 m AC/BC/PC	m	36,00		
4.17	Boca BDTC D=1,20 m normal AC/BC/PC	und	4,00		
<b>V</b>	<b>SERVIÇOS DE DRENAGEM</b>				
5.1	Sarjeta trinagular de Concreto - STC-02	m	6.160,00		
5.2	Meio fio de concreto - MFC 03	m	11.120,00		
5.3	Entrada de Água - EDA-01	und	98,00		
5.4	Entrada de Água - EDA-02	und	92,00		
5.5	Descida d'água tipo canal retang - DAR-02	m	760,00		
5.6	Dissipador de energia - DEB-01	und	190,00		
5.7	Dreno long. Prof. p/ corte em solo - DPS-07	m	5.040,00		
5.8	Boca de saída p/ dreno long. prof. - BSD-01	und	16,00		
<b>VI</b>	<b>PROTEÇÃO AMBIENTAL</b>				
6.1	Reabilitação ambiental das áreas de jaz. empréstimos e acampamento	m²	257.000,00		
6.2	Revestimento vegetal dos taludes de aterro	m²	102.064,78		
6.3	Revestimento vegetal dos taludes de corte	m²	61.221,90		
6.4	Projeto de adequação ambiental do canteiro de obra	und	1,00		
6.5	Área de Tancagem	und	4,00		
6.6	Instalações Sanitarias	und	4,00		
6.7	Tratamento de residuos	und	3,00		
6.8	Projeto de licenciamento junto ao órgão ambiental (jazidas e usina)	und	1,00		
6.9	Aquisição de imagem de satélite (land sat)	Km²	10,00		
6.10	Plano de monitoramento de corpos d'água	und	3,00		
6.11	Campanhas de Monitoramento	und	5,00		
6.12	Prospecção Arqueológica	und	1,00		
<b>VII</b>	<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>				
7.1	Calçada (Incl. alicerce, baldrame e concreto, Fck=15Mpa c/ junta seca)	m²	3.600,00		
<b>VIII</b>	<b>SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO</b>				
<b>8.1</b>	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>				
8.1.1	Pintura faixa - tinta b. acrílica emuls. água - durabilidade 2 anos	m²	11.910,75		
8.1.2	Forn. e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca - Und	und	6.450,00		
8.1.3	Forn. e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela - Und	und	3.225,00		
<b>8.2</b>	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>				
8.2.1	Forn. e implantação placa sinaliz. Tot. refletiva	m²	488,85		
<b>IX</b>	<b>PROJETO</b>				
9.1	Detalhamento de projeto	Km	8,00		

**GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES-SETRAN**



RODOVIA: TRANSURUARÁ (LOTE - I)  
TRECHO: ENTR. BR 230 (URUARÁ) - ENTR. PA 370 (RIO TUTUI)  
SUB-TRECHO: ENTR. BR-230 (URUARÁ) - KM 38,0  
EXTENSÃO: 38,0 KM



**RESUMO DE QUANTIDADES**

QD