



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUAÇA GRANDE**  
**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**SEOURB - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO**

**ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADO**

Objeto: Prestação de serviços de execução de drenagem pluvial urbana, base e sub-base para construções e pavimentações e implantação e restauração de pavimentos com lajotas de concreto intertravado, com locação de equipamentos e com mão-de-obra

Local: Município de Iguaçu Grande

SERVIÇO **BDI**  
**24,72%**  
EQUIPAMENTOS **15,18%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	P. UNIT. C/ BDI	TOTAL c/BDI
<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>							
1	COMP01	MAO DE OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4.224,00			
2	COMP02	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4.224,00			
3	COMP03	MAO-DE-OBRA PARA TOPOGRAFO "A", INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6.336,00			
4	COMP04	MAO-DE-OBRA PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6.336,00			
<b>EQUIPE DE SERVIÇO</b>							
5	COMP05	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	105.600,00			
6	COMP06	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	42.240,00			
7	COMP07	MAO-DE-OBRA DE CALCETEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	84.480,00			
8	COMP08	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	16.896,00			
9	COMP09	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	14.784,00			
<b>EQUIPAMENTOS</b>							
10	19.005.0028-C	RETROESCAVADEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 7T, MOTORDIESEL EM TORNO DE 75CV, CAPACIDADE APROXIMADA DA CACAMBA DE 0,76M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,00M, INCLUSIVE OPERADOR	H	14.784,00			
11	19.004.0014-C	CAMINHAO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 10,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA	H	16.896,00			
12	EQ20.05.0700	SOQUETE VIBRATORIO DE 78KG, SEM OPERADOR, COM MATERIAL DE OPERACAO E MATERIAL DE MANUTENCAO, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES MINIMAS: MOTOR A GASOLINA DE 2,5CV. CUSTO HORARIO PRODUTIVO.	H	25.344,00			
13	19.006.0007-C	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO, AUTOPROPULIDO PARA REPARO DE PAVIMENTACAO, CAPACIDADE DE 2T, INCLUSIVE OPERADOR	H	12.672,00			
14	19.005.0008-C	ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE ESTEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 17T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 111CV, CACAMBA COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 0,78M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 6,60M, COM 3 BRACOS ARTICULADOS, BRACO INTERMEDIARIO AJUSTAVEL EM 3 POSICOES, INCLUSIVE OPERADOR	H	8.448,00			
15	19.005.0012-C	MOTONIVELADORA COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 18T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 125CV, INCLUSIVE OPERADOR	H	8.448,00			
						<b>TOTAL</b>	
						<b>BDI</b>	
						<b>TOTAL C/BDI</b>	