



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade - SEAS
Instituto Estadual do Ambiente - INEA
Diretoria de Recuperação Ambiental - DIRRAM

ANEXO 9

PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA TÉCNICA

A qualificação técnica da empresa será comprovada através de no mínimo 1 (um) atestado técnico ou Certidão de Acervo Técnico (CAT) fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado em nome dos profissionais responsáveis técnicos com vínculos comprovados com a empresa licitante, averbados pelas entidades profissionais competentes, correspondente aos serviços especificados conforme figura abaixo, equivalentes a 50% dos quantitativos previstos, conforme quadro abaixo, ainda que de diferentes contratos.

Os itens de serviços que compõem a Parcela de Maior Relevância são obtidos através da Curva ABC orçamentária, considerando os itens que estejam no setor A da curva e que possuam uma contribuição superior a 4% em relação ao valor total estimado, sendo possível classificar as informações e ordená-las conforme o seu grau de importância e tecnicidade, quais sejam:

CURVA ABC								
DESCRIÇÃO	CÓDIGO DESONERADO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	QTD TOTAL	TOTAL DESONERADO	% sobre CD	% ACUMULADA	GRUPO
CANAL PRE-FABRICADO, EM CONCRETO PROTENDIDO E/OU ARMADO, COM SEÇÃO EM "U", MEDIDO PELA ÁREA DO PERÍMETRO INTERNO DA SEÇÃO VEZES O COMPRIMENTO DO CANAL FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	06.004.0253-B	M2	R\$ 867,98	11.520,00	R\$ 9.999.129,60	45,28%	45,28%	A
ENROCAMENTO COM PEDRA-DE-MÃO JOGADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DESTA	06.085.0040-A	M3	R\$ 204,15	13.622,00	R\$ 2.780.931,30	12,01%	57,29%	A
DEMOLICAO DE PREDIOS COM ROMPEDOR HIDRAULICO ADAPTADO A ESCAVADEIRA, DE CONCRETO ARMADO, PISOS, ALVENARIA E ESQUADRIAS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO DO ENTULHO (CONSIDERANDO DESMONTES MANUAIS MECANICO COM O PROPRIO ROMPEDOR), COM PREPARO PARA O TRANSPORTE, EXCLUSIVE CORTE DO ACO (VERGALHAO) EMPILHADO, TRANSP. (BOTAFORA), CARGA E DESCARGA, MEDIDO PELA ÁREA X ALTURA DO PREDIO	05.002.0062-A	M3	R\$ 63,95	24.768,00	R\$ 1.583.913,60	6,96%	64,25%	A
TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 30KM/H, EM CAMINHÃO BASCULANTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 17T	04.005.0163-A	T X KM	R\$ 1,00	1.146.489,00	R\$ 1.146.489,00	4,88%	69,13%	A

Figura 01: CURVA ABC retirada do Orçamento Estimativo

ITEM	EQUIVALÊNCIA	QUANTIDADE MÍNIMA EXIGIDA
Fornecimento e assentamento de canal pré-fabricado, em concreto protendido e/ou armado, com seção em "U", medido pela área do perímetro interno da seção vezes o comprimento do canal.	50%	5.760,00 m²
Enrocamento com pedra-de-mão	50%	6.811,00 m³
Demolição de prédios com rompedor hidráulico, incluindo concreto armado, pisos, alvenaria e esquadrias, inclusive empilhamento do entulho; medido pela área x altura do prédio.	50%	14.400 m³



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade - SEAS
Instituto Estadual do Ambiente - INEA
Diretoria de Recuperação Ambiental - DIRRAM

Além disso, a empresa deverá contar com os seguintes técnicos para a execução dos serviços previstos:

Engenheiro Civil - com experiência comprovada através de atestados ou Certidão de Acervo Técnico – CAT em elaboração projetos e execução de obras de canalização de corpos hídricos.

Engenheiro Civil - com experiência comprovada através de atestados ou Certidão de Acervo Técnico – CAT em elaboração projetos e execução de obras de urbanização.

Engenheiro Civil - com experiência comprovada através de atestados ou Certidão de Acervo Técnico – CAT em elaboração projetos e execução de serviços de demolição.