



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 09

PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA

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 lista abaixo, ainda que de diferentes contratos, quais sejam:

- Elaboração de Estudos e Projetos Básicos e Executivos de Intervenções em calha de rios;
- Elaboração de Estudos e Projetos de Engenharia para Mitigação de Cheias, incluindo:
 - ✚ Coleta de Dados Básicos para desenvolvimento dos Estudos e Projetos;
 - ✚ Caracterização da Área em Estudo;
 - ✚ Definição de Critérios de Projetos;
 - ✚ Identificação, Predimensionamento de Alternativas e Elaboração de Matriz Multicritério;
 - ✚ Elaboração de Projetos das Alternativas Selecionadas, incluindo Avaliação Econômica (Orçamentos).
 - ✚ Elaboração de Projeto Básico de acordo com Orientação Técnica OT 01/2006 do IBRAOP (Instituto Brasileiro de Auditoria de Obras Públicas);
- Elaboração de Projeto de Engenharia para Mitigação de Cheias, incluindo Estudos Hidrológicos e Projetos Hidráulicos, Geotécnicos e Estruturais;
- Elaboração de Projeto de Engenharia de Urbanização em Áreas Públicas, visando à organização espacial e das atividades, incluindo sistema viário, passeios, praças,



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

arborização, iluminação com critérios luminotécnicos, distribuição e integração do mobiliário urbano e equipamentos urbanos;

- Elaboração de Projeto de Engenharia de Tratamento Paisagístico em Áreas Públicas visando à organização espacial e das atividades, incluindo sistema viário, passeios, praças, arborização, iluminação com critérios luminotécnicos, distribuição e integração do mobiliário urbano e equipamentos urbanos.

A empresa deverá contar com a seguinte equipe chave:

- Engenheiro Civil Pleno (Coordenador), com experiência comprovada através de atestados ou Certidão de Acervo Técnico – CAT de coordenação de elaboração de estudos e projetos de recuperação ambiental de rios e cursos naturais;
- Engenheiro Civil com experiência comprovada através de atestados ou Certidão de Acervo Técnico – CAT em elaboração de projeto de macro e microdrenagem;
- Arquiteto com experiência comprovada através de atestados ou Certidão de Acervo Técnico – CAT em elaboração de projetos urbanístico, de sistema viário e acessibilidade e recuperação paisagística.