



PREFEITURA MUNICIPAL DE IBAITI
ESTADO DO PARANÁ

PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL – PGRCC

Obra: Construção de Creche – Programa Infância Feliz Paraná

Local: Rua Maria Rosa Heidgger, S/N – Centro – Ibaiti/PR

Área construída: 456,86 m²

Responsável Técnico: Eng Civil Carlos Henrique Sielski Marquardt

1. OBJETIVO

Estabelecer as diretrizes para o manejo adequado dos resíduos sólidos gerados durante a execução da obra, de forma a garantir a segregação, acondicionamento, transporte, destinação final e/ou reaproveitamento, em conformidade com a legislação ambiental vigente.

2. CARACTERIZAÇÃO DA OBRA

Tipo: Edificação pública (creche) com área de 456,86m²

Estrutura: Alvenaria convencional com estrutura de concreto armado e laje

Fundações: Estacas, blocos e baldrame.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IBAÍTI ESTADO DO PARANÁ

3. CLASSIFICAÇÃO E ESTIMATIVA DOS RESÍDUOS GERADOS

Classe	Tipo de Resíduo	Estimativa (m ³)	Destinação
A	Entulho (alvenaria, concreto, argamassa, blocos cerâmicos, pisos)	30,00	Reaproveitamento interno (reaterro) e/ou aterro de RCC classe A
B	Plásticos (embalagens de materiais), papelão, metais	5,00	Segregação e envio para cooperativas de reciclagem
C	Gesso e drywall (caso utilizado em forros ou divisórias)	1,00	Destinação específica (aterro de Classe C, ou empresa licenciada)
D	Tintas vencidas, solventes, EPIs contaminados, embalagens de produtos perigosos	0,50	Armazenamento temporário e transporte por empresa licenciada (Classe I)
Outros	Madeira (escoramento, pallets, sobras)	2,00	Reaproveitamento, doação ou reciclagem

Total estimado de resíduos: aproximadamente 38,50 m³

4. AÇÕES PREVISTAS NO CANTEIRO

- Sinalização e identificação de áreas de descarte;
- Coleta seletiva com caçambas para diferentes classes de resíduos;
- Armazenamento temporário em local coberto (Classe D);
- Transporte apenas por empresas licenciadas;
- Capacitação da equipe quanto à separação e acondicionamento dos resíduos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IBAITI ESTADO DO PARANÁ

5. DESTINAÇÃO FINAL

As destinações seguirão as diretrizes da Resolução CONAMA 307/2002:

- Reutilização e reaproveitamento in loco sempre que possível;
- Encaminhamento para aterro de resíduos da construção civil ou entidade recicladora licenciada;
- Os resíduos de Classe D serão destinados por empresas devidamente autorizadas.

6. RESPONSABILIDADE

A execução e fiscalização do PGRCC será de responsabilidade da empresa contratada e do responsável técnico pela obra, que deverão garantir a rastreabilidade da destinação dos resíduos por meio de notas fiscais, manifestos de transporte ou certificados de recebimento.

Eng Civil Carlos Henrique Sielski Marquardt
CREA-PR 65783/D