



Proprietário: Município de Rubiataba

Administração : 2025 - 2028

**Obra : CONSTRUÇÃO DE “ÁREA DE TRIAGEM”
PARA GALPÕES DA RECICLAGEM**

MEMORIAL DESCRITIVO

DESCRIÇÃO DA OBRA

Construção de base e cobertura para ÁREA DE TRIAGEM e pátio para manobras de máquinas para os galpões de reciclagem em sua fase 1.

GENERALIDADES

O presente memorial tem por objetivo discriminar os serviços e materiais a empregar e orientar a execução dos serviços na obra.

A execução da obra deverá obedecer rigorosamente aos projetos, seus respectivos detalhes e as especificações constantes neste memorial.

Em caso de divergências : os técnicos do Setor de Engenharia devem ser consultados.



DESCRIÇÃO SUMÁRIA DOS SERVIÇOS

Aqui listaremos detalhes que não constam dos projetos , orçamento e memória de cálculo:

1. ÁREA DOS CONTAINERS

Esta área é uma laje e suas vigas de contorno (todos em concreto armado maciço e suas armaduras). O solo será limpo de vegetais e entulhos e a escavação de 20cm de profundidade para retirada de solo superficial. Será aterrado , compactado mecanicamente. As malhas de aço da laje deverão estar conveniente distanciadas do solo , mínimo de 5cm de cobrimento de concreto.

Deverão ser utilizadas tábuas (ou compensados) novos, sarrafos para “engravatamento”, fixadores e espaçadores, etc, para o bom acabamento da superfície de concreto.

Deve ser observado : locação , linearidade, nível das vigas. A laje deve apresentar leve declividade no sentido das canaletas (entre 0,5% e 1%).

As canaletas devem apresentar declividade no sentido da caixa séptica. As canaletas serão em chapa dobrada de 3mm, terá chumbadores laterais e de fundo a cada 50cm, e ao final será pintada a epóxi em 3 demãos para prevenção de corrosão.

2. CAIXAS E RESERVATÓRIO

A caixa séptica tem por finalidade fazer a decantação do “chorume” . O reservatório recebe e armazena o líquido que vem da caixa séptica até a data de sua coleta.

A caixa e o reservatório serão em concreto armado maciço, incluído as tampas. As tampas serão em concreto armado , removíveis (visando as limpezas periódicas necessárias).

As tubulações serão em PVC \varnothing 100mm branco, para esgoto e terão declividade no sentido do transbordo para a caixa, da caixa para o reservatório. Os tubos serão instalados em valas (com o fundo compactado) e , depois, reaterradas com cuidadoso apiloamento.



3. COBERTURA

A estrutura metálica e as telhas seguirão as normas técnicas pertinentes e o projeto apresentado.

Rubiataba – GO , 17 de abril de 2026

Assinatura :

Denner Sansoni Paim

Engenheiro civil -

CREA: 47.507 / d – MG

PAIM ENGENHARIA

ART : 10 2026 0117557