Planimetro

Consultoria e Projetos

Infraestrutura
Geotecnia
Hidrologia
Agrimensura

"Somos competência em Projetos".

Projetos de Terraplenagem
Projetos de Drenagem
Projetos de Pavimentação
Projetos de Sinalização
Projetos de Loteamentos

Trade-Off
Projetos Conceituais
Projetos Básicos
Projetos Detalhados
Projetos Executivos
As Built
As Is

INFRAESTRUTURA

Consultoria e elaboração de projetos.

Terraplenagem / Geométrico

Projetos Geométricos
Projetos de teraplenagem
Projetos Rodoviários
Projetos ferroviários
Projeções para Platôs
Escavações e Aterros
Memória de Cálculo
Relatórios técnicos

Drenagem

Estudo Hidrológico
Dimensionamento de Dispositivos
Projetos de Drenagem
Projetos para Canais
Projetos para Extravasores
Projetos de Bacias / Sumps
Dispositivos de drenagem urbana
Bueros, Galerias, Bocas de lobo,
Sarjetas, Canaletas, Caixas, Meio-fio
Drenagem Superficial
Drenagem Interna
Drenagem Pluvial
Drenagem Profunda
Memória de Cálculo
Relatórios técnicos

Pavimentação

Projeto de Pavimento Primário
Projeto de Pavimento em CBUQ
Projeto de Pavimento Rígido
Memória de Cálculo
Relatórios técnicos

Sinalização

Sinalização Viária Horizontal e Vertical
Sinalização para estacionamentos
Sinalização interna
Padrões Contran
Memória de Cálculo
Relatórios técnicos

Loteamento

Projeto de Loteamento
Memorial Descritivo de lotes e vias

Planimetro
Levantamentos e Projetos

Estudos Geotécnicos
Análises Geotécnicas
Projetos Geotécnicos
Soluções Geotécnicas

Trade-Off
Projetos Conceituais
Projetos Básicos
Projetos Detalhados
Projetos Executivos
As Built
As Is

GEOTECNIA

Consultoria e elaboração de projetos.

Estudos Geotécnicos

Estudos de solos
Estudos de ruptura
Estudos de contenção

Análises Geotécnica

Análise de Estabilidade
Tensão x deformação
Análise de Sondagens
Análise Geológica-Geotécnica

Projetos Geotécnicos

Projeto de Retaludamentos
Projeto de Fundações
Projeto de Contenções
Projetos de Obras de Terra

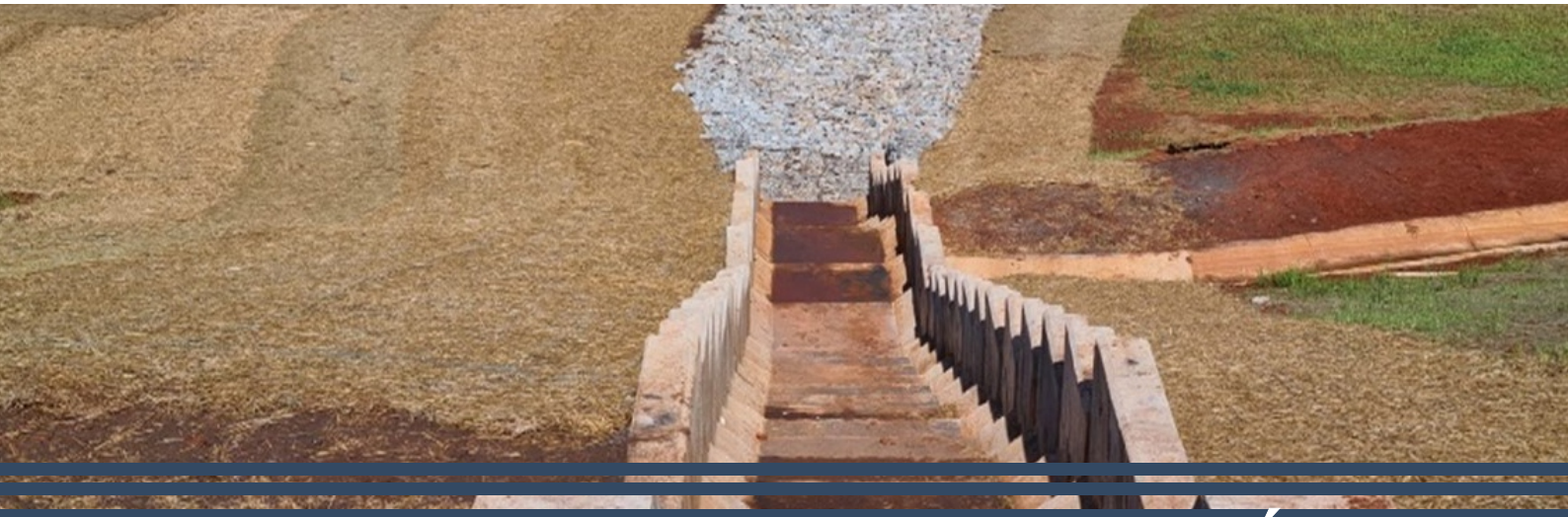
Soluções Geotécnicas

Cortinas Atirantadas
Solos Grampeados
Taludes
Concreto Projetado
Muros em Gabião
Muros de Arrimo

Planimetro
Levantamentos e Projetos

Estudos Hidrológicos
Análises Hidrológicas
Projetos Drenagem
Solução Impermeabilização

Trade-Off
Projetos Conceituais
Projetos Básicos
Projetos Detalhados
Projetos Executivos
As Built
As Is



HIDROLOGIA / RECURSOS HÍDRICOS

Consultoria e elaboração de projetos.

Estudos Hidrológicos
Precipitação de Chuvas
Trânsito de Cheias
TR e TC para Cálculo de Vazão
Mapeamento de Bacias

Análises Hidrológicas

Dimensionamento Hidráulico
Dimensionamento de canais
Dimensionamento de Dispositivos
Descidas Hidráulicas em degraus
Canais Periféricos
Canaletas
Bueiros e Galerias
Tubulações circulares
Canais trapezoidais e retangulares

Projetos Drenagem
Projeto de Drenagem Urbana
Projeto de Drenagem Interna
Projeto de Drenagem Superficial
Projeto de Drenagem Pluvial
Projeto de Drenagem para Mineração
Projeto de Drenagem para Saneamento
Projeto de Drenagem para Loteamentos
Projeto de Drenagem Residêncial

Soluções para Impermeabilização
Projetos de Impermeabilização com:
Geomembranas
Geogrelhas
Geocélulas
Geotêxtil

Planimetro
Levantamentos e Projetos

Pilhas de Estéril e Rejeito
Barragens
Geométria Geral
Documentos

Trade-Off
Projetos Conceituais
Projetos Básicos
Projetos Detalhados
Projetos Executivos
As Built
As Is

MINERAÇÃO

Consultoria e elaboração de projetos.

Pilhas de Estéril e Rejeitos

Estudos de Alternativas
Projetos de Pilhas
Acessos para Pilhas
3D Drenado
Cálculo de Volume
Plano de Fechamento
Instrumentação
Monitoramento Geotécnico

Barragens

Projeto de Barragens
Estudos para Reservatórios
Canais e Extravassores
Sumps
CCAV - Cota x Área x Volume

Geometria Geral

Projeto Estruturas de Reforço
Projeto de Acessos Geométricos
Projeto Platôs
Projetos Escavações
Projetos de Aterros

Documentos

Mémorias de Cálculos
Memorial Descritivos
Critério de Projetos
Relatórios
laudos Técnicos

Planimetro
Levantamentos e Projetos

Levantamentos
Mapas
Aerolevantamentos
Sondagem

Trade-Off
Projetos Conceituais
Projetos Básicos
Projetos Detalhados
Projetos Executivos
As Built
As Is

AGRIMENSURA

Consultoria e elaboração de projetos.

Levantamentos Topográficos

Levantamentos Planimétricos
Levantamentos Planialtimétricos Cadastrais
Batimetria
Medição de Terreno
Remembramento de terreno
Desmembramento de terreno
Aerofotogrametria
Regularização de Imóveis rurais
Usucapião

Mapas e Plantas

Montagem de Mapas e Plantas topográficas

Aerolevantamentos

Aerofotogrametria
Ortofoto
Modelo 3D de Terrenos

Sondagem

Sondagens a Percussão
Sondagens a trado
Relatório de Sondagens

Planimetro
Levantamentos e Projetos

www.planimetro.com.br

(031) 9 9411 - 0229

contato@planimetro.com.br

@PLANIMETROPROJETOS
www.planimetro.com.br

PLANIMETRO CONSULTORIA E PROJETOS CNPJ - 37.556.430/0001-02