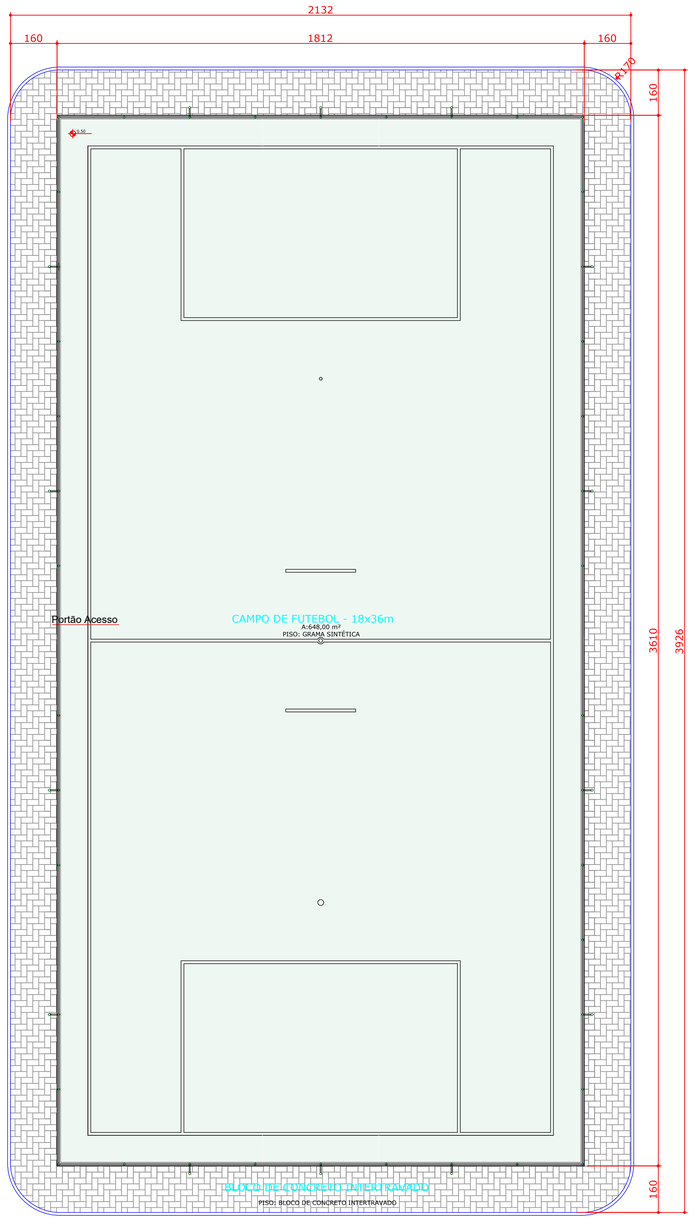


PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
ESC. 1:1000



CAMPO DE FUTEBOL - MÓDULO 01 - LAYOUT 01
esc.:1:100

AREA TOTAL: 837,02m²
ÁREA DE PISO DE GRAMA SINTÉTICA: 648,00m²
ÁREA DE PISO DE BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS: 189,02m²

LEGENDA
GRAMA SINTÉTICA
PISO DE BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS

QUADRO DE ÁREAS	
DESCRIÇÃO	ÁREA
CAMPO SINTÉTICO	648,00 m²
PASSEIO INTERTRAVADO	189,02 m²
ÁREA OCUPADA PELO EMPREENDIMENTO	837,02 m²
ÁREA TOTAL DO TERRENO	24.200,00 m²

GRAMA SINTÉTICA

Especificação técnica da grama sintética para Futebol

- Produto: Manta com fios em polietileno
- Altura fios (tufos): Mínimo de 60mm
- Tipos dos fios: Multifibrilados de Polietileno
- Cor: Verde
- Cor : Branca para linhas demarcatórias
- Título dos fios: Mínimo de 11.000 (DTex)
- Espessura dos fios: Mínimo 100 micras
- Escartamento de Tecimento: Máximo 17 mm
- Tufos por Metro Linear: Mínimo de 110 tufos
- Base da grama sintética: Tela Dupla (primária + secundária de polipropileno) com látex enriquecido
- Proteção contra raios UV
- Comprimento: Conforme o tamanho do campo, visando-se o menor número possível de junções
- Método de instalação: Tape com 30,00 cm de largura e adesivo bicomponente de Poliuretano, para união dos rolos de grama sintética
- Preenchimento dos espaços entre os fios da grama: Preencimento com lastro de areia sílica seca, isenta de material orgânico, granulometria malha 40/50, complementando-se a altura adequada dos fios expostos até o limite aceitável com grânulos ou Filetes de borracha SBR preta, livre de solventes químicos e isentos de pó de borracha;
- Certificado FIFA QUALITY PRO.

Preparação do solo, construção da base e instalação da grama sintética:

- Limpeza do terreno;
- O nivelamento será feito com o equipamento topográfico, nível laser, que irá determinar, através de demarcações por estacas, as cotas de caimento do terreno obedecendo ao caimento de 0,5% a 1% do centro do campo para as laterais.
- O corte e laminação do terreno serão executados com moto niveladora, ou retroescavadeira com pá laminadora, para tanto estes serviços servirão para rebaixamento do terreno para a colocação da base graduada e regularização da superfície. Se o corte do terreno ultrapassar os limites de 10cm será necessário recompor o terreno com material de boa qualidade, compactando-o, até atingir a cota de terreno para a base graduada.
- Construção da base no sistema de drenagem especificado

Processo de Instalação da Grama Sintética

- Avaliação das condições do piso para a aplicação da cobertura;
- Abertura dos rolos de grama;
- Corte, acabamento e soldagem dos rolos entre si;
- Aplicação de linhas de grama de cor branca para marcação da área de jogo;
- Preparação da borracha/areia especial para preenchimento entre-fios;
- Aplicação da borracha/areia especial para o exclusivo Sistema de Absorção de impacto;
- Escovação mecanizada para homogênea distribuição da borracha/areia especial e acabamento;
- Limpeza do local, com remoção de excessos eventualmente existentes.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAHY
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAHY
OBRA:
MEU CAMPINHO
LOCAL:
RODOVIA PR 474, CENTRO, ANAHY-PR
AUTOR DO PROJETO / REGISTRO PROF.:
ARQ. HELIO ROBERTO MARZALEK JR.
CAU A113575-9
PROJ. DE IMPLANTAÇÃO
ENG VANESSA L. T. FALETTI - CREA PR-218533/D

MUNICÍPIO:
ANAHY-PR
ESCRITÓRIO REGIONAL:
CASCAVEL
TIPO:
CONSTRUÇÃO
PROJETO:
ARQUITETÔNICO
REFERÊNCIA:
CANCHA FUTEBOL/PISTA CAMINHADA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAHY
CNPJ 95.594.800/0001-94

DESENHO: HELIO
DATA: MAIO/2021
ESCALA DO DESENHO: INDICADA
ARQUIVO: ARQ_MEU_CAMPINHO_2021_R01

ARQ 01/04

ISO A1
594x841.00

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Vanessa L. T. Faletti (16/07/2026 10:40:03). Verifique a autenticidade em https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2026071610400335

Documento assinado eletronicamente por:
Vanessa L. T. Faletti (16/07/2026 10:40:03)

Nome/controle do arquivo:
2026071610400335.pdf

Solicitações de assinatura:
Nenhuma solicitação registrada

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:

https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2026071610400335