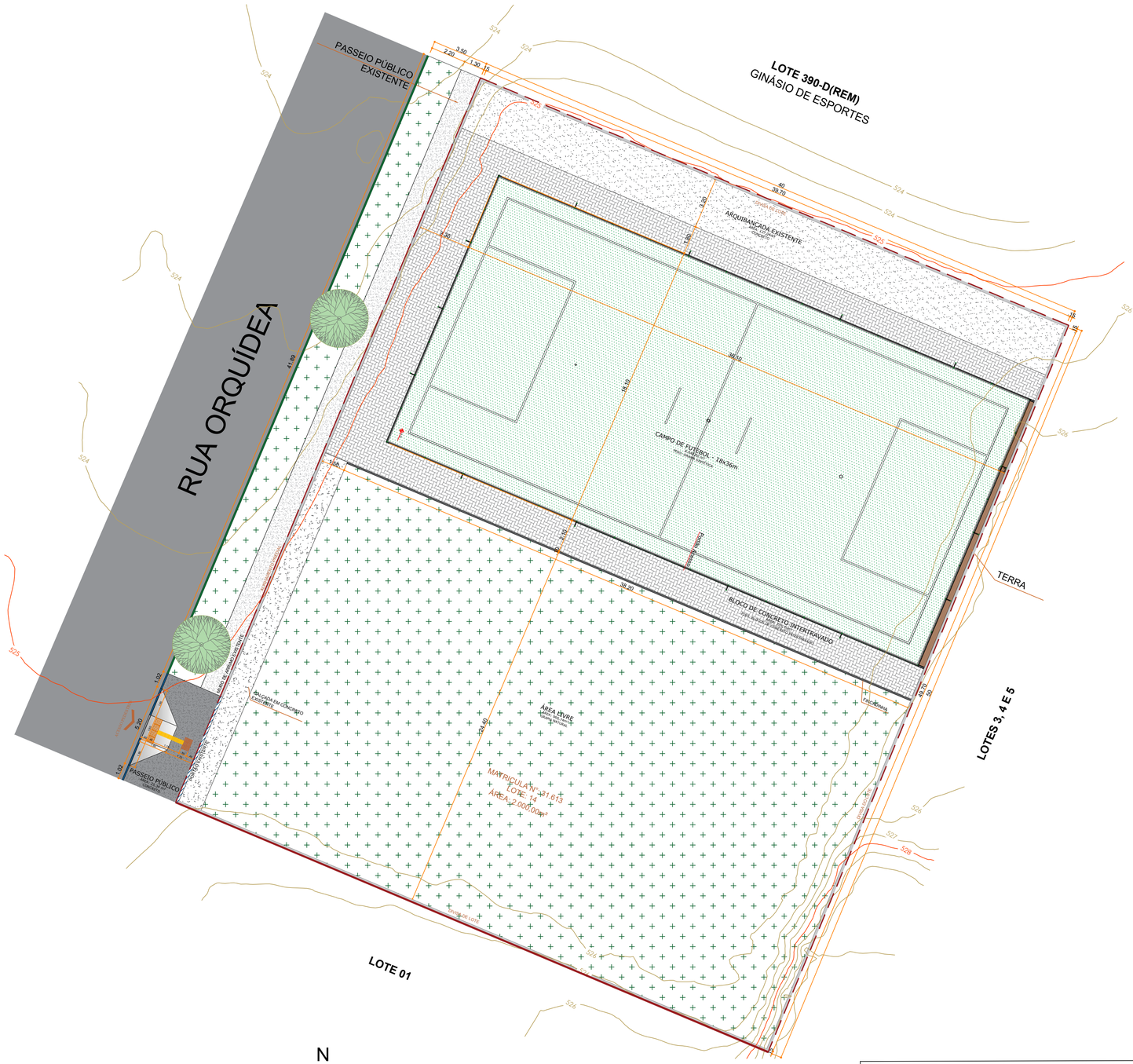


IMPLANTAÇÃO "MEU CAMPINHO"

esc.:1:100

N

LEGENDA DE EQUIPAMENTOS	
	RAMPA ACESSÍVEL - 1 UND.
	MEIO-FIO MOLDADO IN LOCO A CONSTRUIR
	MEIO-FIO EXISTENTE
	CURVAS DE NÍVEL PROJETADAS
	PERÍMETRO DO LOTE

LEGENDA DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS
GRAMA SINTÉTICA
GRAMA NATURAL
PISO DE BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO
CALÇADA EM CONCRETO EXISTENTE
PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO EXISTENTE
PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO A CONSTRUIR
TERRA EXISTENTE
FINCADINHA EM CONCRETO (10x14x40cm) A CONSTRUIR
MURO EXISTENTE
ÁRVORE EXISTENTE - 2 UNIDADES

QUANTITATIVO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS
GRAMA SINTÉTICA - 648,00m²
GRAMA NATURAL - 960,74m²
PISO DE BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO - 205,75m²
CALÇADA EM CONCRETO EXISTENTE
PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO EXISTENTE
PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO A CONSTRUIR - 25,34m²
TERRA EXISTENTE
FINCADINHA EM CONCRETO (10x14x40cm) - 38,20m
MEIO-FIO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO (15x30cm) - 5,64m

QUADRO DE ÁREAS - CAMPO DE FUTEBOL - LAYOUT 01
ÁREA DE PISO DE GRAMA SINTÉTICA: 648,00 m²
ÁREA DE PISO DE BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS: 205,75 m²

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 Gama 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.

APOIO
Arquitetura em Projetos

Arquitetura em Projetos

Tel.: (44) 3639-4057 (44) 9973-5458 (44) 8401-4168
End.: Avenida Rio de Janeiro, nº 4998, Zona II
Cep. 87501-370 - Umuarama-Pr.
E-mail: apoioarquiteturaeengenharia@hotmail.com
Homepage: apoioarquitetura.com.br
Resp. Téc: Elson Henrique - CAU A95934-0

MUNICÍPIO DE UNIFLOR

SECRETARIA MUN. DE ESPORTE

PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO/OBRA:
CONSTRUÇÃO DO "PROJETO MEU CAMPINHO"

LOCAL DA OBRA:
R. ORQUÍDEA, QUADRA 18, LOTE 390-D-A, MUNICÍPIO DE UNIFLOR-PR, CEP.: 87640-000.

CÓDIGO:

PRANCHA: **01/05**

CONTEÚDO:
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO E COBERTURA

ESCALA: INDICADA

DATA: OUTUBRO 2025

RESP. TÉCNICO:
ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO
CAU A95934-0

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIFLOR
CNPJ nº 76.279.975/0001-62

PRANCHA: A1

ISO A1
594 x 841mm
1:50