Secretaria Municipal de
Planejamento e Gestão
Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711

MEMORIAL DESCRITIVO

CONSTRUÇÃO DO CAMPO ESPORTIVO DA LINHA CAMPINHO

ELABORAÇÃO, FEVEREIRO/2026

Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711

OBJETIVO

Este documento tem por finalidade especificar materiais e descrever as técnicas de execução a serem empregados na construção do campo esportivo da linha Campinho, da cidade de Dionísio Cerqueira/SC.

DISPOSITIVOS GERAIS

Os projetos são complementados por este memorial descritivo, constituindo uma peça única a qual define os serviços a serem executados e os materiais a serem empregados para a realização da obra. Em caso de dúvida, omissão ou divergência quanto à interpretação desses elementos deverá ser consultados os autores do projeto.

Fica a cargo do responsável técnico, a execução da obra, assim como o conhecimento de todos os elementos técnicos e normas administrativas de trabalho.

A mão de obra a ser empregada, sempre que necessário, especializada, será executada por operários tecnicamente capazes e conhecedores de suas funções, exigindo-se em todos os serviços, além do esmero em acabamentos, o máximo de educação, discrição e cuidados excepcionais.

A mão de obra empregada deverá obedecer às normas do Ministério do Trabalho e Emprego, em especial a NR 24 – Condições Sanitárias e de Conforto nos Locais de Trabalho (124.000-5) e NR 18 – Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção e NR 6 – Equipamento de Proteção Individual.

1. LOCAL DA OBRA

O local da obra está situado na linha Campinho, no interior do município de Dionísio Cerqueira – SC

2. SERVIÇOS PRELIMINARES

2.1 Escavação manual: A contratada deve realizar o registro da obra pela emissão da ART de execução. Os serviços iniciais devem contemplar a limpeza do terreno, locação e a escavação manual para vigas baldrames e sapatas.

Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711

3. Contração da estrutura do campo

3.1 Estrutura: Inicialmente será executado uma estrutura em concreto armado, contemplando sapatas, vigas baldrames e pilares para receber a alvenaria.

3.2 Alvenaria: Serviços de levantamento de alvenaria será com tijolos furados dimensões (11,5x19x39) cm.

3.2.1 Chapisco: Toda a alvenaria a ser revestida será chapiscada depois de convenientemente limpa e umedecida. O chapisco será executado com argamassa de cimento e areia peneirada, com traço de 1:3. Serão chapiscadas também todas as superfícies lisas de concreto, como teto, montantes, vergas e outros elementos da estrutura que ficarão em contato com a alvenaria, inclusive fundo de vigas.

3.2.2 Emboço: O emboço será executado com argamassa de cimento, cal e areia peneirada, com traço de 1:2:8 e ter espessura máxima de 25mm.

3.2.3 Pintura: Os espaços receberão a pintura que deverá ser executada através de lixamento para limpeza da superfície do reboco. Deverá ser usado (tinta) produto de boa qualidade atendendo a cor, viscosidade e textura. A pintura deverá seguir as Especificações do fabricante. Em toda área de execução de pintura (Reforma e Ampliação), inicia-se com a preparação da base (lixamento, raspagem, limpeza da superfície). Logo após da base devidamente seca e correta, aplica-se a pintura com tinta látex acrílico, com duas demãos. Cores a serem definidas pela Administração.

3.2.4 Cerâmica nas paredes: Os revestimentos cerâmicos das paredes dos sanitários novos serão executados com placas cerâmicas para parede, com placas esmaltadas de 33x45 cm. Será revestido apenas nas paredes dos banheiros a cerâmica e será até o teto. Não será tolerado o assentamento de peças rachadas, emendadas, com retoques visíveis de massa, com defeitos capazes de comprometer seu aspecto, durabilidade e resistência.

Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711

3.3 Piso

3.3.1 Lastro: Será executado a compactação de subleito predominantemente argiloso e lastro com material granular aplicado em pisos e lajes sobre o solo com espessura de 5cm

3.3.2 Contrapiso: Antes do assentamento da cerâmica, será executada uma camada de regularização do contrapiso com argamassa de cimento e areia seguindo o traço 1:4(cimento e areia) com 5 cm de espessura.

3.3.3 Cerâmica: Os revestimentos cerâmicos serão executados com placas tipo esmaltada, com dimensões 60x60 cm. Não será tolerado o assentamento de peças rachadas, emendadas, com retoques visíveis de massa, com defeitos capazes de comprometer seu aspecto, durabilidade e resistência.

3.3.4 Rodapé: Os rodapés serão confeccionados com as placas cerâmicas descritas no item anterior, observando-se os mesmos cuidados executivos. Os rodapés serão executados com 10 cm.

3.4 Esquadrias

As esquadrias deverão ser instaladas em perfeito nivelamento e prumada. As portas serão em aço com fechadura e ferragens. As janelas em quadro de alumínio, ferragens e vidros. As esquadrias deverão estar conforme planilha orçamentária.

3.5 Cobertura

Talhamento com telha ondulada de fibrocimento = 6mm, com recobrimento lateral de ¼ de onda para telhado com inclinação maior de 10°, com até duas águas incluso içamento. As tesouras e a trama serão de madeira. As calhas serão de aço galvanizado numero 24. O forro será de réguas de pvc.

3.6 Elétrica

Serão feitas novas instalações elétricas, disjuntores e quadro de distribuição. Atender todas as tomadas e interruptores conforme planilha orçamentária e indicadas em projeto. As lâmpadas serão em LED (Light-emitting Diode).

3.7 Hidráulica

Será executada a hidráulica conforme projeto e planilha orçamentária, todo o serviço de canalização, tubulação e instalação de água fria com todos os equipamentos e acessórios, bem como o registro de gaveta.

3.8 Instalações Sanitárias

Será executada toda a tubulação de esgoto sanitário, com caixa enterrada hidráulica e caixa sifonada.

4. DIVISÓRIAS E BANCADAS

Deverão ser instaladas divisórias em granito escuro, na espessura de 3 cm, nas cabines dos sanitários, na altura do piso de 15cm, e dimensão de 1,85 x 1,00 m nos sanitários, conforme detalhado em projeto.

As divisórias dos mictórios dos banheiros masculinos serão fixadas na altura do piso de 30 cm, com dimensões de 1,20 x 0,80 m, conforme projeto.

As bancadas dos banheiros serão nas dimensões de 2,20 x 0,60 m, com soleiras e saia de 10 cm, conforme especificado em projeto.

Nos banheiros externos de acesso ao público a bancada será nas dimensões de 0,74 x 0,60 m, com soleiras e saia de 10 cm, conforme planilha orçamentária.

5. DRENO E CERCA

Será realizado um dreno do tipo espinha de peixe no meio do campo, com tubo pead corrugado, com enchimento de brita envolvido com manta geotêxtil. A cerca bem como os portões de acesso ao campo serão de mourões de madeira roliça, com 5 fios de arame. Atras de um dos arcos, será realizado o levantamento de alvenaria de blocos vazados de concreto aparente de espessura 14x19x39 cm, com argamassa de assentamento com preparo em betoneira.

6. DILIMPEZA FINAL DA OBRA

A obra deve ser entregue limpa, em perfeito estado de funcionamento e conservação. A obra não pode apresentar nenhum defeito no momento da entrega. Toda a obra deve estar devidamente executada conforme projeto e conforme a nova norma de qualidade. Eventuais dúvidas quanto às especificações deste memorial devem ser esclarecidas com os autores dos respectivos projetos.

Departamento de Engenharia

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.02.02 11:18:52-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

Eng. Civil Guilherme H. M. Libardoni

CREA/SC 120441-2

Dionísio Cerqueira – SC, fevereiro de 2026*.*