

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Instalação de Piso Modular Esportivo

Proprietário: Município de Benjamin Constant do Sul

Local: Ginásio de Esportes, Rua Germano Zanandréa, Benjamin Constant do Sul/RS

Área: 517,72 m²

INFORMAÇÕES INICIAIS:

A obra refere-se à instalação de Piso Modular Esportivo em área coberta nas dimensões 17,20x30,10 m².

1- SERVIÇOS PRELIMINARES

O local deverá ser varrido com a remoção de qualquer tipo de resíduo ou sujeira para a correta colocação das peças.

2- COLOCAÇÃO DO PISO MODULAR

Os pisos modulares serão instalados sobre uma manta PEBD de alta densidade de 6 mm; a instalação deve ocorrer através de um sistema de travamento com encaixes tipo macho / fêmea entre as peças do piso, garantindo a mínima existência possível de vão entre as placas; o sistema deve ser instalado a fim de manter a estabilidade do piso independente de variações de temperatura do ambiente no local.

As peças deverão ser colocadas respeitando obrigatoriamente a planta arquitetônica com as cores pré-estabelecidas. Não serão aceitas peças que eventualmente apresentem algum tipo de defeito tanto no formato quanto na cor.

Deverá ser feita as demarcações das linhas conforme o projeto (futsal e voleibol).

As peças terão as seguintes características:

Material: Polipropileno Copolímero de alto impacto e alta resistência

Dimensões: 250mm x 250 mm x 12 mm

Espessura: (3 mm)

Densidade: (17 Kg/m³) Estrutura de Célula:Fechada

Absorção de Água: Menor que 2%

Cores: conforme planta

3- SERVIÇOS FINAIS

Ao final das obras, todos os entulhos decorrentes das instalações do piso, deverão ser removidos e enviados para o descarte adequado.

A obra deverá ser entregue limpa e obedecendo rigorosamente as especificações técnicas constantes neste memorial.

Benjamin Constant do Sul/RS, 15 de novembro de 2021.



Marlei S. Ogradowski
Responsável Técnico
CREA - 83900D

Marlei Salete Ogradowski
Responsável Técnica
CREA 83900



Nilton José Valentini
Prefeito Municipal

Nilton José Valentini
Prefeito Municipal

PLANILHA ORÇAMENTARIA

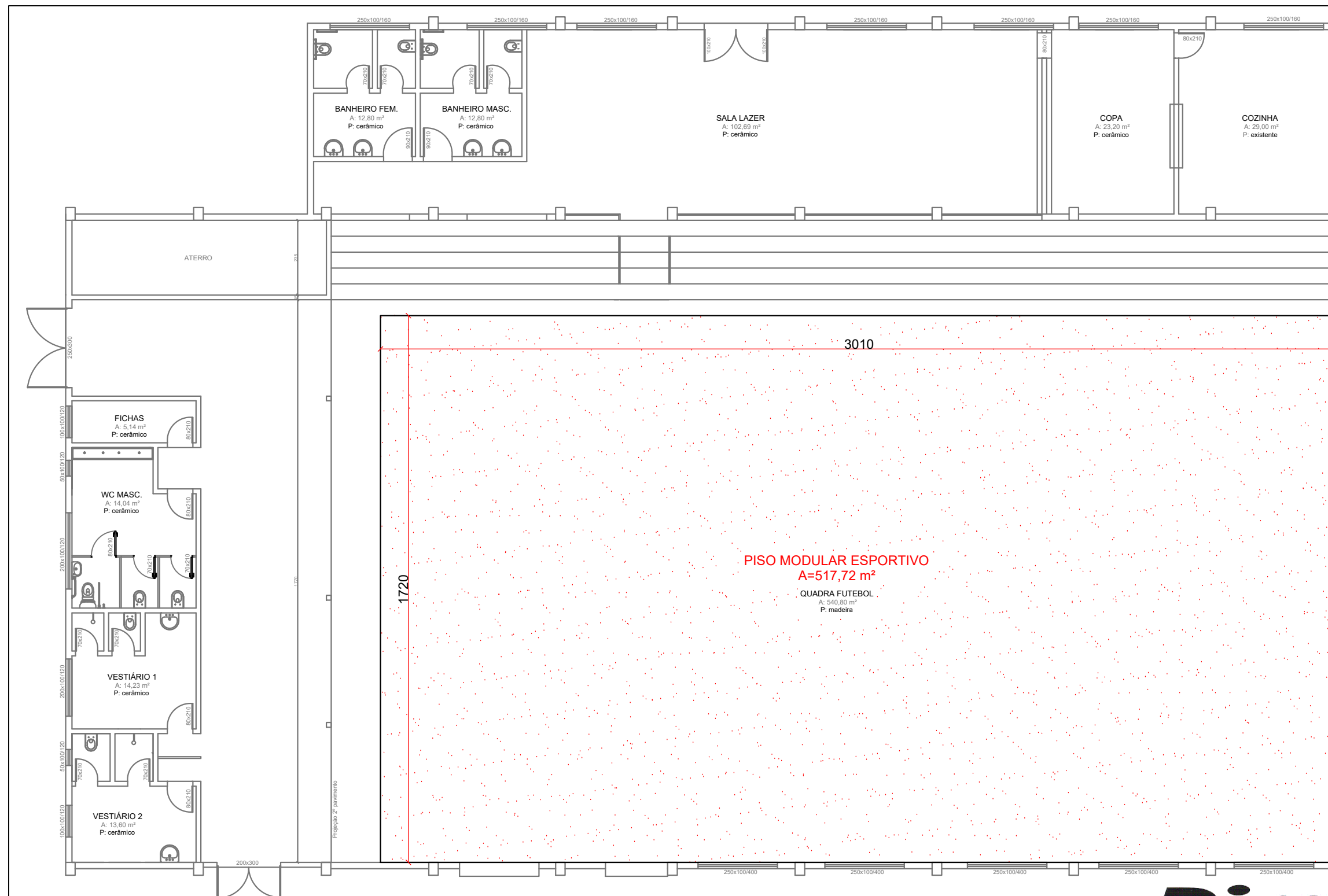
Prefeitura de Benjamin Constant do Sul

Obra: INSTALAÇÃO DE PISO MODULAR ESPORTIVO

item	SINAPI COTAÇÃO	Descrição dos Serviços	Unid	Quant.	Preço Unitário	Total
1	Cotação Mercado	PISO MODULAR ESPORTIVO INDOOR COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: Material: Polipropileno Copolímero de alto impacto e alta resistência Dimensões: 250mm x 250 mm x 12 mm Espessura: (3 mm) Densidade: (17 Kg/m ³) Estrutura de Célula:Fechada Absorção de Água: Menor que 2% Manta PEBD: Alta densidade 6mm Cores: conforme planta	m ²	517,72	194,98	100.945,05

Benjamin Constant do Sul/RS, 15 de novembro de 2021.


Marlei Salete Ogrodowski
Resposta Técnica
CREA - 88800DMarlei Salete Ogrodowski
Resp. Técnica
Nilton José Valentini
Estado MunicipalNilton José Valentini
Prefeito Municipal



PLANTA BAIXA
REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES

Direnge
Construções e Projetos Ltda.

Av. XV de novembro, 69, sala 301 - Erechim/RS
Fone/Fax: 54 3522-1980 - email: direnge@hotmail.com

INSTALAÇÃO DE PISO MODULAR ESPORTIVO

ENDEREÇO: RUA GERMANO ZANANDREA, GINÁSIO MUNICIPA
BENJAMIN CONSTANT DO SUL/RS

PROPRIETÁRIO:

Nilton José Valentini
Prefeito Municipal
MUNICIPIO DE BENJAMIN CONSTANT DO SUL

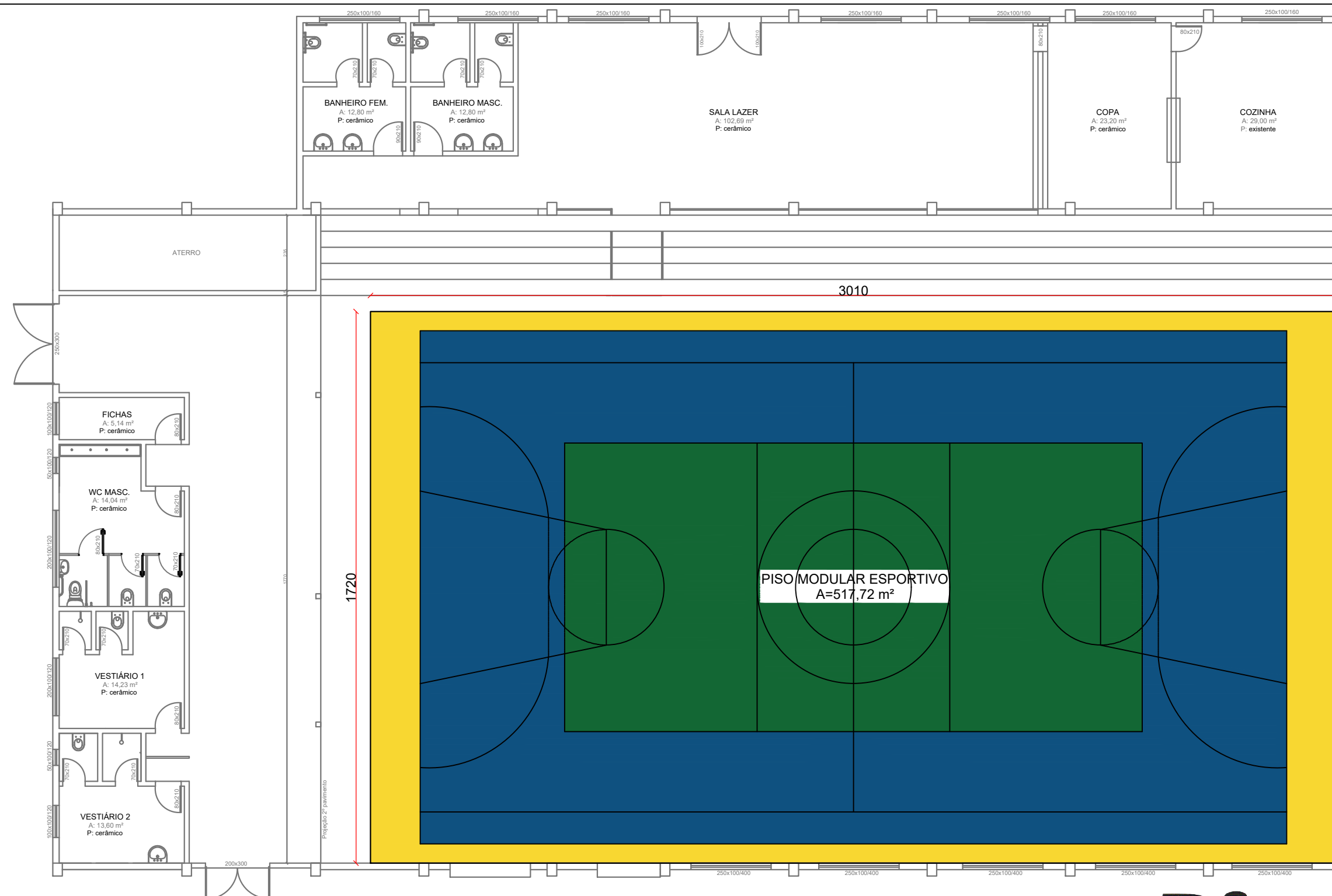
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Marlei Salete Ogrodowski
Responsável Técnico
CREA - 88900D
MARLEI SALETE OGRDOWSKI
Engº Civil - CREA RS 83900

PROJETO ARQUITETÔNICO

PRANCHA:
Única

DATA: NOVEMBRO/2021
DESENHO: DANIELA
ESCALA: Sem escala



**PLANTA BAIXA
REFORMA GINÁSIO DE ESPORTES**

Direnge
Construções e Projetos Ltda.

Av. XV de Novembro, 69, sala 301 - Erechim/RS
Fone/Fax: 54 3522-1980 - email: direnge@hotmail.com

INSTALAÇÃO DE PISO MODULAR ESPORTIVO

ENDEREÇO: RUA GERMANO ZANANDREA, GINÁSIO MUNICIPA
BENJAMIN CONSTANT DO SUL/RS

PROPRIETÁRIO:

Nilton José Valentini
Prefeito Municipal
MUNICIPIO DE BENJAMIN CONSTANT DO SUL

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Marlei Salete Ogrodowski
Responsável Técnico
CREA - 88900D
MARLEI SALETE OGRDOWSKI
Engº Civil - CREA RS 83900

PROJETO ARQUITETÔNICO

PRANCHA:
Única

DATA: NOVEMBRO/2021
DESENHO: DANIELA
ESCALA: Sem escala