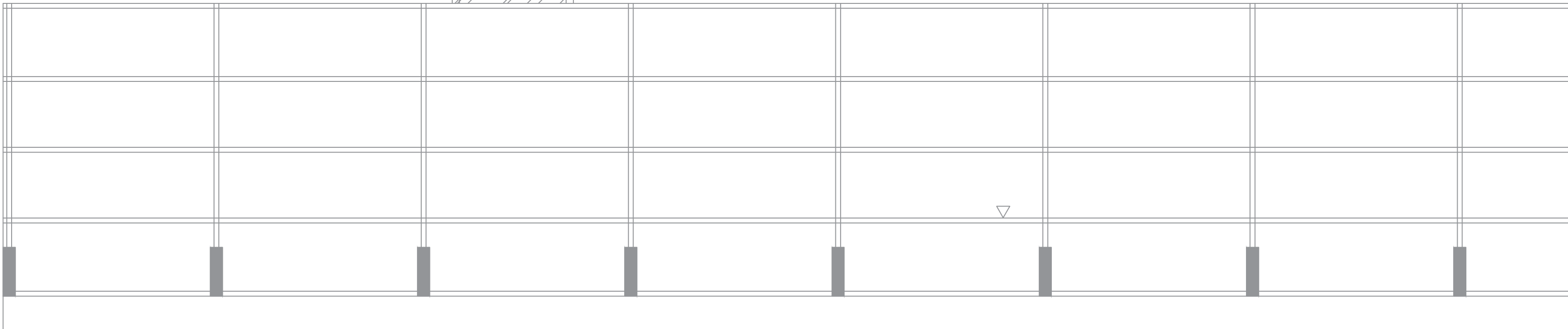
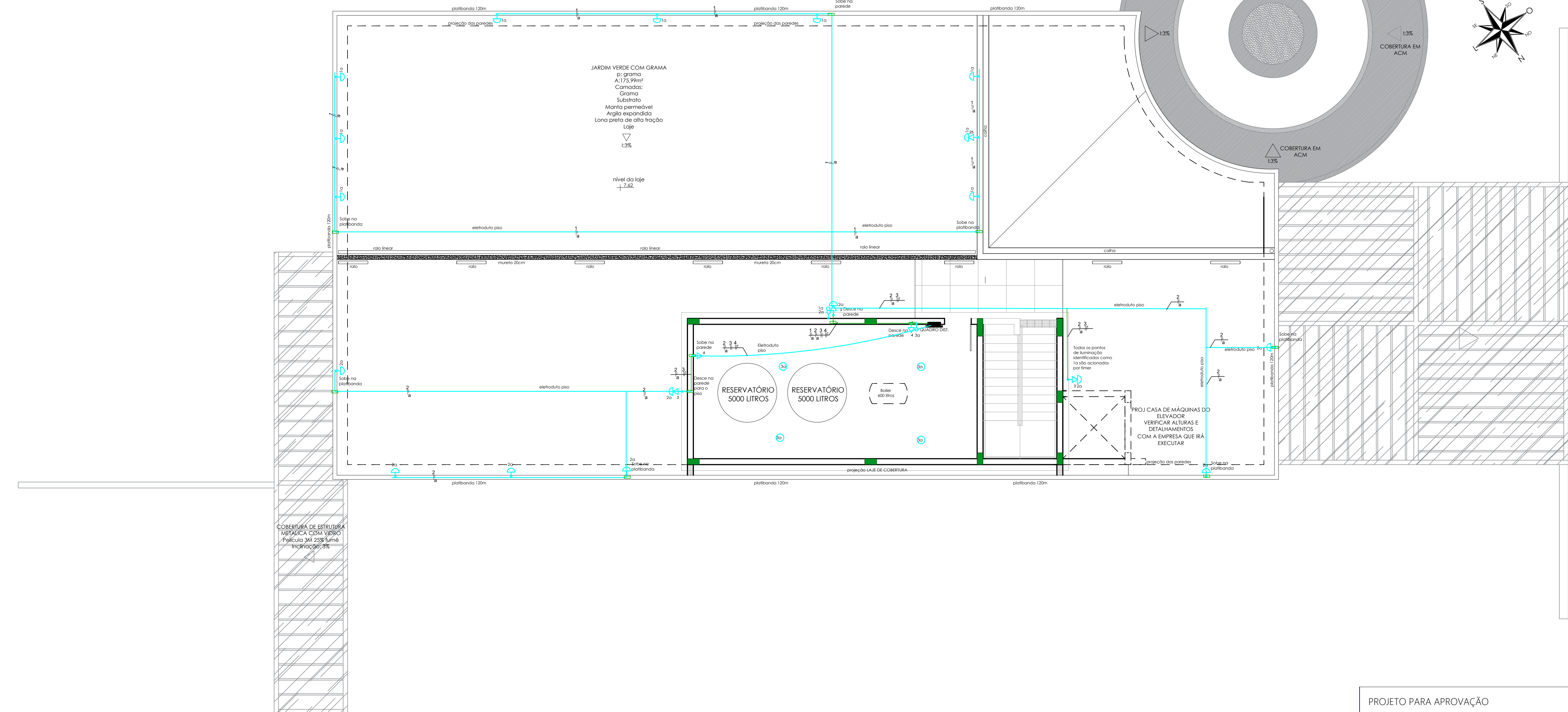




PROJETO ELÉTRICO BARRILETE E CAIXA DE ÁGUA
ÁREA TÉCNICA: 62,87m²
ÁREA TOTAL DA EDIFICAÇÃO: 1.193,33m²
esc. 1:75

NOTA — ELETRODUTOS: Como referência inicial, considerar Ø 20 mm para 3 cabos de 2,5 mm²; Ø 25 mm para 5 cabos de 2,5 mm² ou 3 cabos de 4 mm²; Ø 32 mm para 5 cabos de 4 mm²; e Ø 40 mm para 6 cabos de 16 mm². Contabilizar todos os condutores, incluindo o terra. Confirmar cada configuração pelo diâmetro externo dos cabos com isolamento e pelo diâmetro interno útil do eletroduto, respeitando ocupação máxima de 40% para três ou mais cabos. Adotar diâmetros superiores quando Ø 40 mm não atender à ocupação admissível ou as condições de passagem dos cabos.

LEGENDA	
	Eletroduto desce na parede.
	Eletroduto embutido na parede de alvenaria.
	Eletroduto embutido dentro gesso.
	Eletroduto embutido na laje.
	Eletroduto metálico perfurado sobre fôrro.
	Eletroduto embutido no piso.
	Eletroduto embutido dentro gesso direto no quadro.
	Eletroduto embutido dentro gesso som.

LEGENDA	
	Interruptor Simples 1 Tecto - 120 cm do piso
	Interruptor Simples 2 Tectos - 120 cm do piso
	Interruptor Simples 3 Tectos - 120 cm do piso
	Interruptor Paralelo 1 Tecto - 120 cm do piso
	Interruptor Paralelo 2 Tectos - 120 cm do piso
	Interruptor Paralelo 3 Tectos - 120 cm do piso
	Tomada Baixa - 2P+1 - 30 cm do piso
	Tomada Média - 2P+1 - 120 cm do piso
	Tomada Alta - 2P+1 - 200 cm do piso
	Tomada - 2P+1 - Instalada na Laje
	Luminação - Instalado no Teto
	Luminação pendente - Instalado no Teto
	Luminação - Instalado no Piso
	Pulsador de campainha 1 Tecto - 120 cm do piso
	Campanha (Cigarras) - 240 cm do piso
	Tomada 2P+1 - 220 cm do piso (4x Condicionado)
	Tomada 2P+1 - 220 cm do piso (Chuveiro)
	Tomada 2P+1 - 120 cm do piso (Ponto Elétrico)
	Tomada 2P+1 - 40 cm do piso (Torneira Elétrica)
	Tomada 2P+1 - 30 cm do piso (Materiais) - Especificação em Planta
	Luminação Tipo Arandelado 25W - Fixada na Parede
	Luminação LED 2x24W - Fixado no teto

LEGENDA	
	PONTO DE TELEFONE - EM CAIXA 2x4" h=30cm DO PISO
	PONTO DE DADOS EM CAIXA 2x4" h=30cm DO PISO
	PONTO DE DADOS EM CAIXA 2x4" h=220cm DO PISO
	PONTO DE TV EM CAIXA 2x4" h=30cm DO PISO
	PONTO DE TV EM CAIXA 2x4" h=120cm DO PISO
	PONTO DE TV EM CAIXA 2x4" h=220cm DO PISO
	PONTO DE CÂMERA DE VIGILÂNCIA - h=220cm DO PISO
	TUBULAÇÃO PARA SOM NA LAJE OU PAREDE
	PONTO DE SOM (2x2x4" FIXADO NO TETO)
	EQUIPAMENTO DE SOM (h=30cm)
	PONTO DE INTERFONE h=1,20m
	TUBULAÇÃO DE INTERFONE
	ELETROCALHA METÁLICA - DIMENSÕES 20x10x1mm
	PREVISÃO DE EMQUINA EXTERNA DE AR CONDICIONADO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - Embutido na parede - 150cm do piso
	SENSOR DE PRESENÇA - INSTALADO NO TETO

NOTAS:
1 - A BOLA MINIMA DA TUBULAÇÃO E DE 33x4".
2 - OS PONTOS DE TV E ALARME DEVEM SER ALTERNADOS DEPENDENDO DA CARACTERÍSTICA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM INSTALADOS.
3 - A TUBULAÇÃO POSSUIR SER USADA A MESMA PARA DADOS, TELEFONE, CFTV, SOM, TV E ALARME PATRIMONIAL.
4 - AS CAIXAS DE INSTALAÇÃO DOS PONTOS QUE NÃO ESTÃO IDENTIFICADAS SERÃO DE 2x4"

TOMADAS	F=4xPE	F = N + T + F Pass + Neutro F=PE = Condutor de retorno (terra)
ILUMINAÇÃO	F = N + R + F=PE	F = Fase N = Neutro R = Retorno PE = Condutor de Proteção (Terra)

PROJETO PARA APROVAÇÃO

ELÉ 6/8

TÍTULO DA OBRA

EDIFICAÇÃO COMERCIAL

PROPRIETÁRIOS

CONDER

ENDEREÇO

BR-282, Linha Nossa Senhora Aparecida
Secção Estrada Geral Veado
São Miguel do Oeste - SC

Deise Mara Weth
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/SC 157017-2

Andrea Costa
Designer de Interiores

Charles Dall Orsoletta
Arquiteto e Urbanista
CAU A66709-1

Bruna Kelly Fontana
Arquiteta e Urbanista
CAU A66973-7

Rua Almirante Barroso,1146
São Miguel do Oeste - SC
Telefone: (49) 3621 0960

QUALQUER ALTERAÇÃO SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, POR ESCRITO, DO PROJETISTA, ESTE SE EXIME DE QUALQUER RESPONSABILIDADE.

CONSORCIO INTERMUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO REGIO:23773012000154
Assinado de forma digital por CONSORCIO INTERMUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO REGIO:23773012000154
Dados: 2026.10.05 14:31:34 -03'00'

CONDOR

ENG CIVIL DEIS MARA WETH
CREA/SC: 157017-2

CHARLES DALL ORSOLETTA0758115
Arquiteto e Urbanista
CAU A66709-1
Assinado de forma digital por CHARLES DALL ORSOLETTA0758115
Dados: 2026.10.02 20:54:59 -03'00'

ARQ CHARLES DALL ORSOLETTA
CAU A164709-1

PROJETO ARQUITETÔNICO

ÁREA TOTAL CONTRUÍDA: 1.193,33m²

CONTEÚDO:

PLANTA BAIXA ELÉTRICA COBERTURA CIRCUITO

ESCALA: Indicada

Data: 02/10/2026