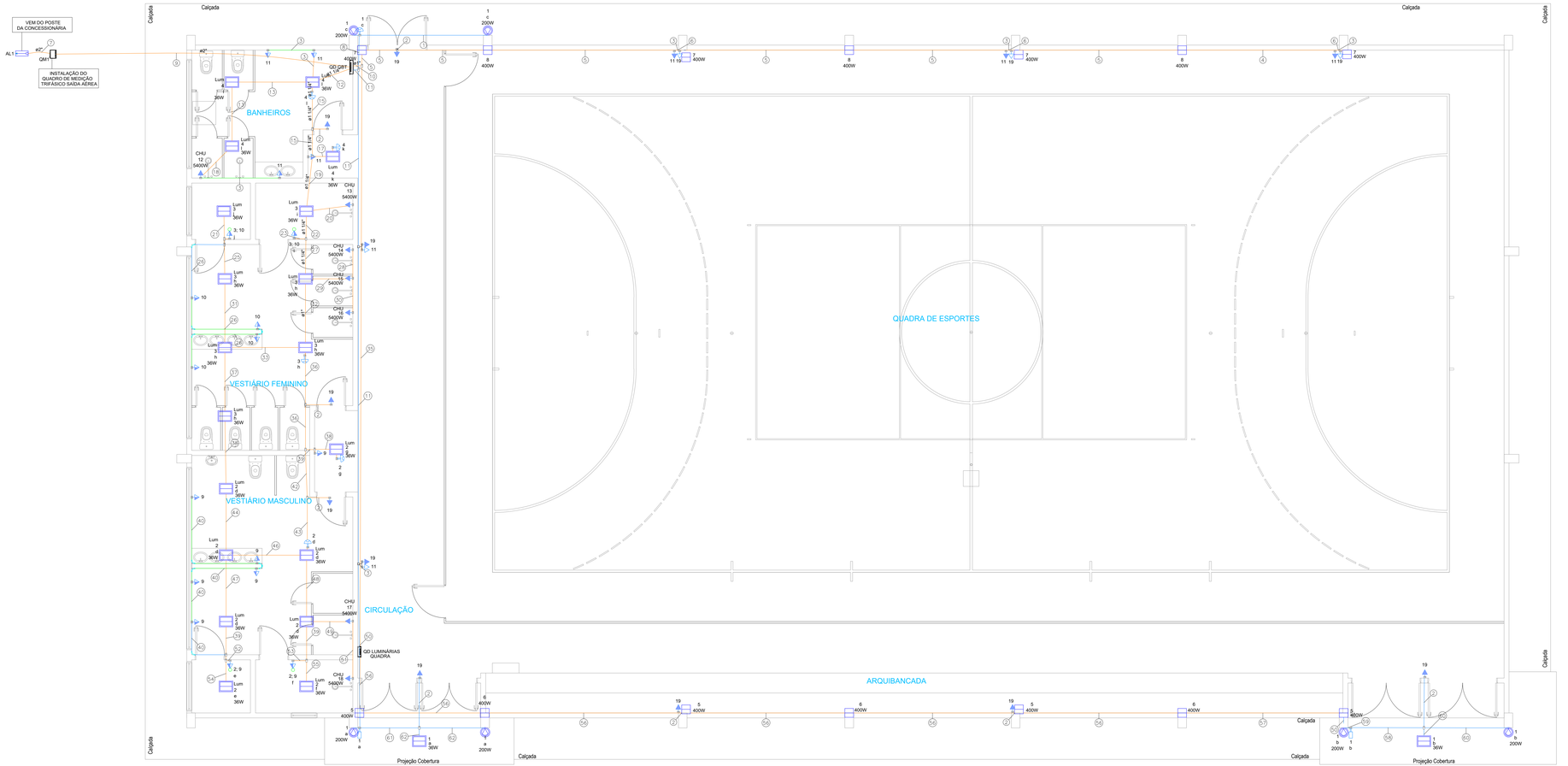


Planta Baixa Pav. Térreo

Escala= 1 : 50

Legenda de fiação - Pavimento Térreo	
①	1 4 2.5
②	19 4 2.5
③	11 4 2.5
④	7 11 19 4 2.5 2.5
⑤	7 8 11 19 4 2.5 2.5
⑥	11 19 4 2.5 2.5
⑦	QM1 50
⑧	1 4 2.5
⑨	QD GBT QD GBT 50 25
⑩	1 11 19 QD LUMINÁRIAS QUADRA 4 2.5 2.5 2.5
⑪	1 11 19 4 2.5 2.5 2.5
⑫	2 3 4 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 6 6 6 6 6 6 6 2.5
⑬	4 11 12 4 2.5 6
⑮	2 3 4 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 6 6 6 6 6 6 6 2.5
⑰	4 4
⑱	11 12 4 2.5 6
⑲	2 3 9 10 13 14 15 16 17 18 19 6 6 6 6 6 2.5
⑳	13 4 6
㉑	3 4 6
㉒	2 3 9 10 14 15 16 17 18 19 6 6 6 2.5
㉓	3 10 4 2.5
㉕	3 10 4 2.5
㉖	10 4 2.5
㉗	2 3 9 10 14 15 16 17 18 19 6 6 6 2.5
㉘	14 4 6 6
㉙	14 15 16 4 6 6 6
㉚	16 4 6
㉛	3 10 4 2.5
㉜	2 3 9 10 17 18 19 2.5 2.5 6 6 2.5

Legenda de fiação - Pavimento Térreo	
㉝	2 3 10 4 2.5
㉟	1 7 8 19 QD LUMINÁRIAS QUADRA 4 2.5 2.5 4
㊱	2 9 17 18 19 4 2.5 6 6 2.5
㊲	2 3 4 6
㊳	2 4 6
㊴	2 9 4 2.5
㊵	9 4 2.5
㊷	9 17 18 19 4 2.5 6 6 2.5
㊸	9 17 18 4 2.5 6 6
㊹	2 4 6
㊻	2 9 4 2.5
㊼	2 9 4 2.5
㊽	2 9 17 18 4 2.5 6 6
㊾	17 18 4 6 6
㊿	1 19 4 2.5 2.5
(51)	18 4 6
(52)	2 9 4 2.5
(53)	2 9 4 2.5
(54)	2 4 6
(55)	2 4 6
(56)	1 5 6 19 4 2.5 2.5
(57)	1 5 19 4 2.5 2.5
(58)	1 19 4 2.5 2.5
(59)	1 19 4 2.5 2.5
(60)	1 4 2.5
(61)	1 19 4 2.5 2.5
(62)	1 4 2.5

Legenda de condutos - Pavimento Térreo
Elétrica
Rígido PVC - Teto
Rígido PVC - Média
Rígido PVC - Baixa
Rígido PVC - Piso

Legenda - Pavimento Térreo
Condulete de PVC 5 entradas
Condulete de PVC 6 entradas
Curva 90°
Entrada de serviço
Interruptor sensor no teto
Relé fotocélula no teto
Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
Luminária LED 36W
Quadro de distribuição
Quadro de medição
Refletor LED 400W
Refletor LED 200W
Tomada alta a 2,20m do piso
Tomada baixa a 0,30m do piso
Tomada média a 1,20m do piso

NOTAS:

Todos os condutores devem ser de cobre e possuir isolação de HEPR, cabo não halogenado, antichama, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos.

Deve-se adotar o padrão de cores para os condutores da seguinte forma: Fase Preto, Fase B - Branco, Fase T - Vermelho, Neutro - Azul, Terra - Verde ou Verde-Amarelo.

Não deverão existir emendas em circuitos alimentadores e ramal de carga.

Em todos os circuitos o condutor neutro deve possuir a mesma seção do condutor fase.

Eletrodutos não especificados devem possuir diâmetro de 3/4".

Os disjuntores de proteção devem possuir curva de disparo do tipo C.

Os dispositivos residuais (DRs) devem apresentar sensibilidade de 30mA para todos os casos.

Considerar sobra de 2 (dois) metros de cada cabo na primeira caixa de passagem, e 1 (um) metro nas outras caixas de passagem, sendo que as distâncias entre caixas não pode superar 20 metros.

As caixas de passagem devem ser executadas conforme desenhos orientativos da NBR 5410. Quando metálicas, suas tampas devem ser de ferro nodular conforme especificado em norma.

Todas as partes metálicas da instalação devem ser aterradas.

OBS.: TODAS AS UNIDADES DE MEDIDA DO PRESENTE PROJETO ESTÃO EM METROS.
CARIMBOS / APROVAÇÕES

PROFISSIONAIS ASSOCIADOS
RUA FORTALEZA, Nº 98 - BAIRRO SÃO JOSÉ - MARAVILHA/SC
E-MAIL: azprofissionaisassociados@gmail.com
TELEFONE: (49) 3198-1733
CNPJ Nº: 45.748.830/0001-30
CAU PJ7363-1
CREA/SC 189414-9

É PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTE PROJETO, SEM A AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.
LEI 9610 DE 19/02/98 (ART. 7 INCISO X)

RESPONSÁVEL TÉCNICO

MAIARA CARINE SCHNEIDER
ARQUITETA E URBANISTA
CAU / A3255508

RESPONSÁVEL TÉCNICO

GUSTAVO FERREIRA:10421819936
Assinado de forma digital por GUSTAVO FERREIRA:10421819936
Dados: 2022.03.07 19:30:01 -03'00'

GUSTAVO FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - SC-180570-7

CONTRATANTE

MUNICIPIO DE PAINEL
ESTADO DE SANTA CATARINA
CNPJ Nº 17.602.352/0001-23

EQUIPE TÉCNICA

MAIARA CARINE SCHNEIDER
ARQUITETA E URBANISTA - CAU A3255508

GUSTAVO FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC 180570-7

MARCELO K. QUERRA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC 104979-6

ERNANI DOS SANTOS COSTA
ENGENHEIRO ELETRICISTA - CREA/SC 106359-6

ALAOR MORI
ENGENHEIRO MECÂNICO - CREA/PR 184825-D

OBRA / ENDEREÇO

GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES
ANTÔNIO GABRIEL DA SILVA
SC 114, SNP - PAINEL/SC

PROJETO

INSTALAÇÃO ELÉTRICA
(BAIXA TENSÃO)

CONTEÚDO DA PRANCHA

- PLANTA BAIXA PAV. TÉRREO
- LEGENDAS/SIMBOLOGIAS

REV.	PROJETO	FASE
00	EXE	EX

FOLHA	TOTAL
01	02

RRT/ART	10495016-2		
ESCALA	INDICADA	DATA	MAIO/2026
DESENHO	AZ PROFISSIONAIS	TELEFONE	(49) 3198-1733