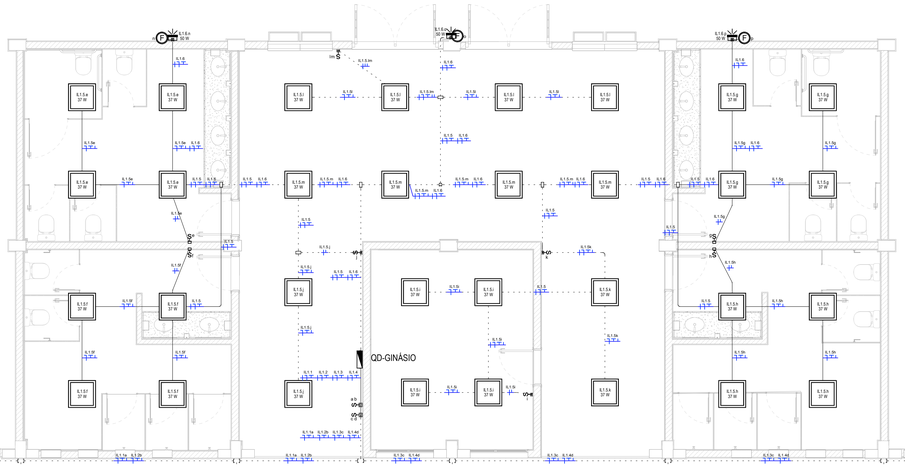
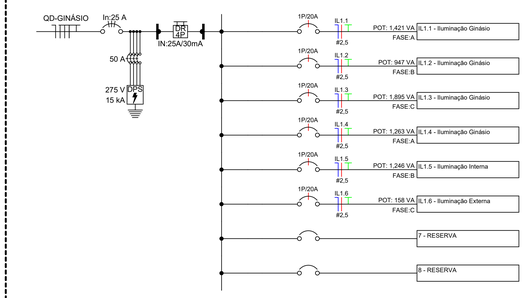
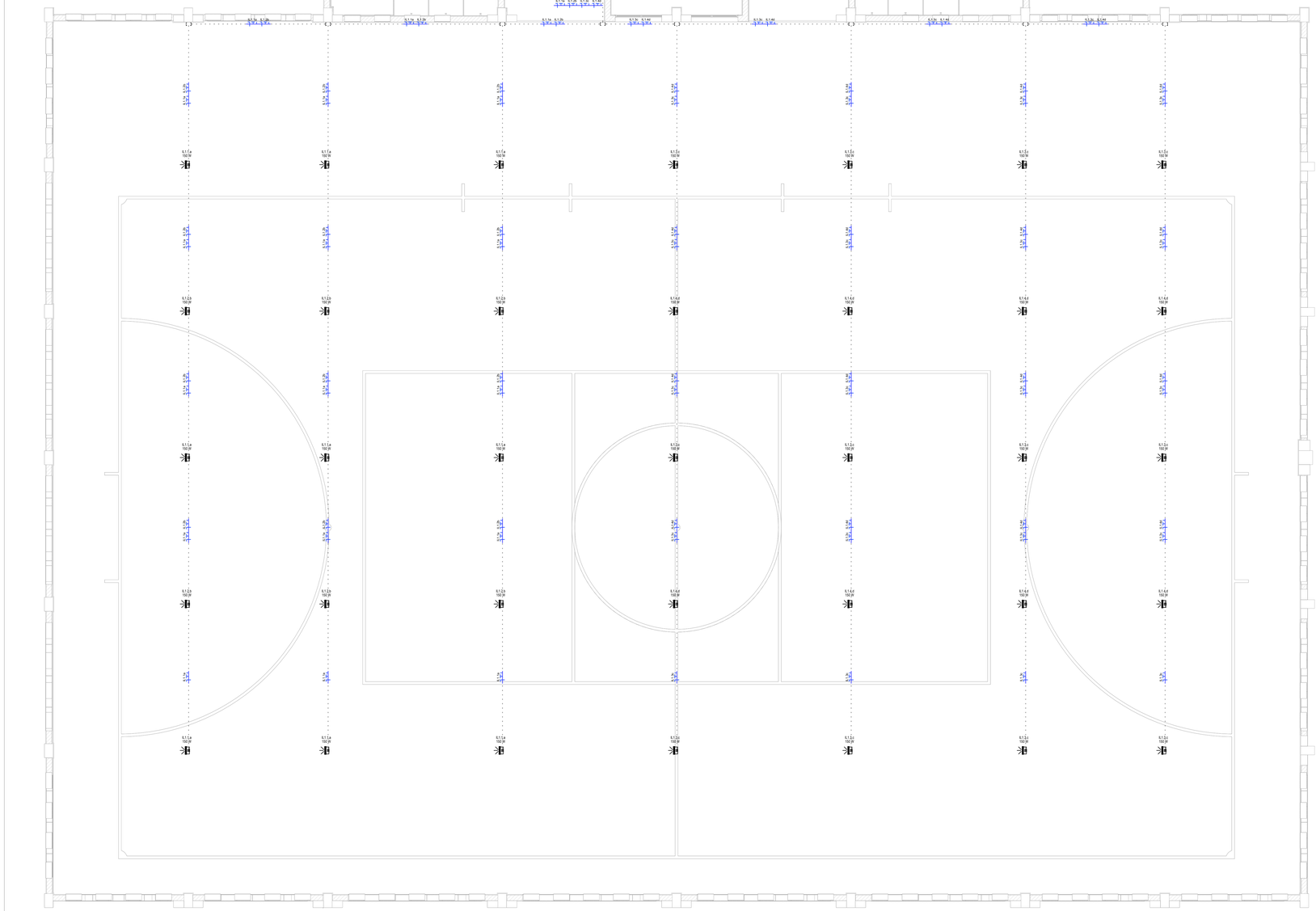


PAINEL: QD-GINÁSIO
POT. INSTALADA: 6931 VA
POT. DEMANDADA: 6.931,00 VA
POT. TOTAL FASE A: 2,684 VA
POT. TOTAL FASE B: 2,194 VA
POT. TOTAL FASE C: 2,053 VA





ENERGIA COMUM - PAVIMENTO TÉRREO I AS BUILT

SIMBOLOGIA

	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, DE EMBUTIR OU SOBREPOR, CONFORME APLICAÇÃO.
	ELETRODUTO, INSTALADO APARENTE, PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø32mm QUANDO NÃO INDICADO
	CONDULETE PVC TÍPICO. SEÇÃO CONFORME TUBULAÇÃO NA ALTURA DOS EQUIPAMENTOS/TUBULAÇÃO QUANDO NÃO INDICADO
S 1/2 B	INTERRUPTOR 4x2 CONDULETE. SIMPLES, PARALELO E INTERMEDIÁRIO RESPECTIVAMENTE, 10A/250V INSTALADO A 1100mm DO PISO ACABADO QUANDO NÃO INDICADO.
	ILUMINAÇÃO EM PROJETOR 4x2 CONDULETE, LED 50 W OU 150W, CONFORME INDICADO EM LEGENDA. INSTALADO FACEADO COM A ESTRUTURA.
ØZ Xø ØY	SIMBOLOGIA PARA FIAÇÃO, EM ORDEM: NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA. SENDO "X" O CIRCUITO, "e" O ACIONAMENTO DO RETORNO, "Y" A SEÇÃO DO CONDUTOR (CONSIDERAR DE 2,5mm QUANDO NÃO INDICADO) E "Z" O DIÂMETRO DO ELETRODUTO (CONSIDERAR Ø25mm QUANDO NÃO INDICADO)
	LUMINÁRIA QUADRADA LED DE SOBREPOR EM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO E PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIMENSÕES 625X625MM. POTÊNCIA INDICADA EM PLANTA, TEMPERATURA DE COR 4000K.

ESPECIFICAÇÃO DE ELETRODUTOS

PVC RÍGIDO - ANTICHAMA NBR 15.465 - ROSCA BSP					
TAMANHO COMERCIAL		Ø EXTERNO		Ø INTERNO	ESPESSURA PAREDE (mm)
Polegada	mm/reais	(mm)		(mm)	
1/2"	20	20		15	2,5
3/4"	25	25		20	2,5
1"	32	32		26	3
1 1/4"	40	40		34	3
1 1/2"	50	48		40	4
2"	60	58		50	4
2 1/2"	75	75		70	2,5
3"	90	88		78	5
4"	110	110		100	5

CARIMBO

REVISÕES			
Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
1	26/10/2023	Revisão 1	Tarik Henrych
2	19/03/2024	Revisão 2	Rafaine Amigo

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA
Rua Felipe Schmidt, 785 - Centro - Florianópolis
CEP 88.010-002 - Fone: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto
ELÉTRICA

Local: SESC LER - TIJUCAS

End: RUA JOÃO POLICARPO PACHECO - TIJUCAS - SANTA CATARINA

Obra: **QUADRA COBERTA**

Conteúdo: SESC SC-GINÁSIO-OF05_ENERGIA COMUM_01-01

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO — Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura | Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto — Prancha nº

ENG.: Alexandre Leite Ribeiro Nunes
CREA RS180750
Assinatura

Co-Autor do Projeto
ENG. Janaina da Silva dos Santos
CREA: RS187.277

E -01/01
Final

Arquivo	Desenho	Escala	Data
SESC SC-GINÁSIO -OF05-BIM-ELE R00	ENG. MARCO A.B. FREITAS	Como indicado	14/11/2023