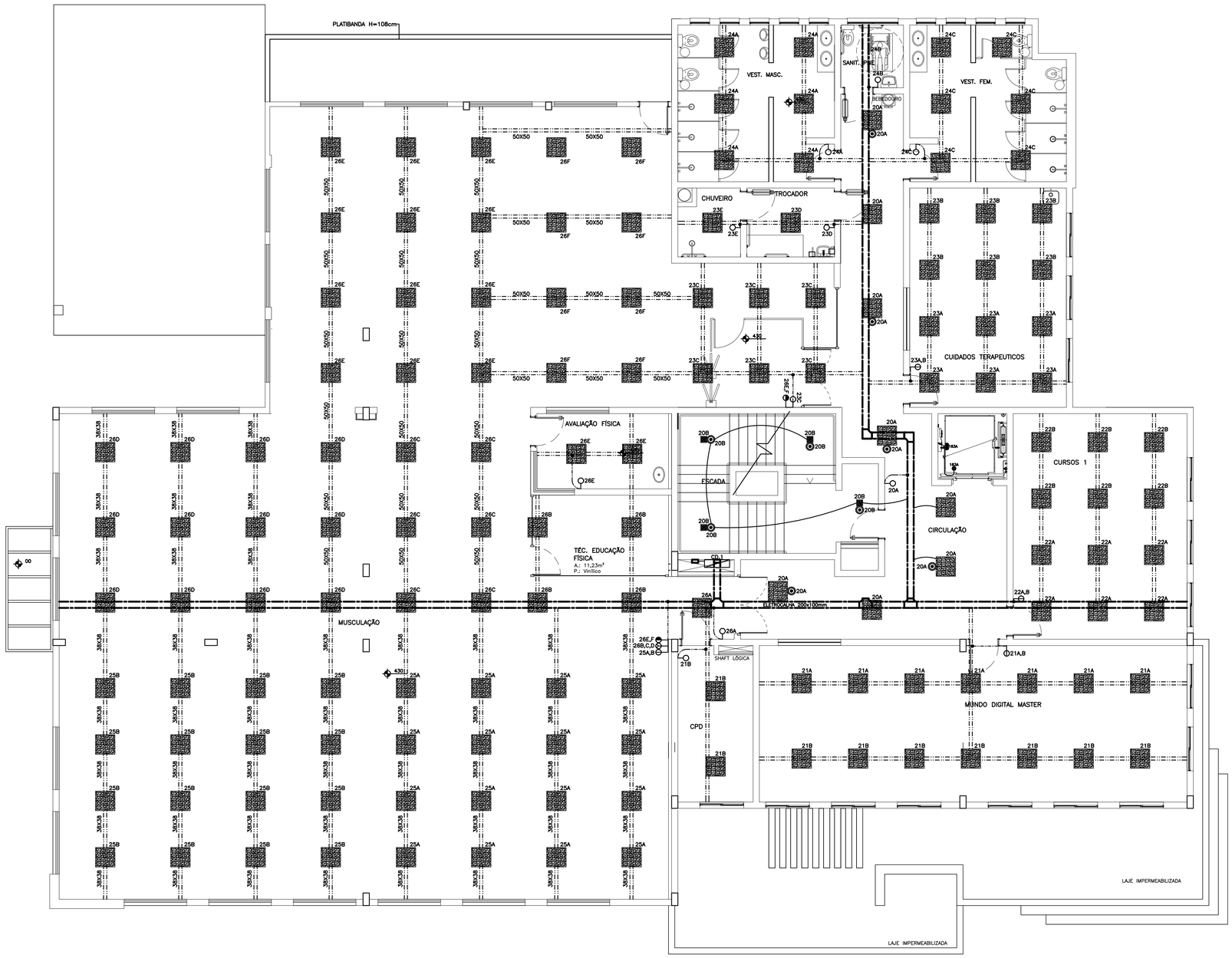

PLANTA BAIXA – PRIMEIRO PAVIMENTO

ÁREA: 685,28m²

ESCALA.: _____ 1:75

NOTAS

01–A TUBULAÇÃO NÃO COTADA DEVERÁ SER DE ø1".

02–OS CONDUTORES UTILIZADOS PARA OS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO DEVERÃO SER DE BITOLA 2,5mm².

03–OS CONDUTORES UTILIZADOS PARA OS DEMAIS CIRCUITOS ESTÃO INDICADOS NOS DIAGRAMAS UNIFILARES.

04–CARACTERÍSTICAS DOS CONDUTORES UTILIZADOS:

–CONDUTOR FASE: SUGESTÃO: R–COR PRETA / S–COR BRANCA OU CINZA / T–COR VERMELHA.
–CONDUTOR RETORNO: COR AMARELA
–CONDUTOR TERRA: COR VERDE
–CONDUTOR NEUTRO: COR AZUL CLARO.
–CONDUTOR EMBUTIDO NO SOLO (ÁREA EXTERNA): ISOLAÇÃO 0,6/1kV.
–CONDUTOR EMBUTIDO NA PAREDE OU SOBRE O FORRO (ÁREA INTERNA): ISOLAÇÃO 750V.

05–EM HIPÓTESE ALGUMA DEVERÃO SER FEITAS EMENDAS NOS CONDUTORES NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS.

06–TODAS AS TOMADAS E PARTES METÁLICAS, INCLUÍNDO AS CARCAÇAS DAS LUMINÁRIAS, ELETROCALHAS, PERFILADOS E OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÃO SER ATERRADOS.

■	MODELO EF75–S REF. LUMICENTER OU EQUIVALENTE. LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM LED 18,5W–4000K E DRIVER, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADO COM PINTURA MICROTEXTURIZADA BRANCA E DIFUSOR EM POLIESTIRENO TRANSLÚCIDO.
▦	LUMINÁRIA DE EMBUTIR À LED COM DRIVERS MULTITENSAO INTEGRADAS. POTÊNCIA 35W/4580Olm. TEMPERATURA DE COR 4000K
▢	MODELO LHB01–S2M750 REF. LUMICENTER OU EQUIVALENTE. LUMINÁRIA HERMÉTICA DE SOBREPOR EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA. POSSUI 2 MÓDULOS EM LED DE ALTO BRILHO, TOTALIZANDO 78W.
▣	MODELO LHT43–E4000840 REF. LUMICENTER OU EQUIVALENTE. LUMINÁRIA DE EMBUTIR À LED EM AÇO COM PINTURA BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO E DIMMER
■	MODELO EF51–E1100830 REF. LUMICENTER OU EQUIVALENTE LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM LED 10W–3000K E DRIVER, COM CORPO EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA TEXTURIZADA E DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO.
▬	MODELO LHT22–S4800840 REFERÊNCIA LUMICENTER OU EQUIVALENTE. LUMINÁRIA DE SOBREPOR IP66 FECHAMENTO HERMÉTICO, LED 37W–4000K COM DIFUSOR EM POLICARBONATO TRANSPARENTE PRISMÁTICO.
⊠	MODELO ER43–E1MLB30AB REF. LUMICENTER OU EQUIVALENTE. LUMINÁRIA DOWNLIGHT QUADRADA DE EMBUTIR EQUIPADA COM LED 17W–3000K, COM FACHO ORIENTÁVEL EM TODAS AS DIREÇÕES.
◬	MODELO INTELLIGENT REF. BRILIA OU EQUIVALENTE EMBUTIDO DE SOLO EQUIPADO COM LED 30W–2700K, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, ÂNGULO DE FACHO 12°.
○	MODELO INTELLIGENT REF. BRILIA OU EQUIVALENTE ESPETO DE JARDIM EQUIPADO COM LED 7W–2700K.
▣	MODELO ORBIT REF. EVERLIGHT OU EQUIVALENTE. ARANDELA COM FACHO SUPERIOR E INFERIOR NA COR PRETA EQUIPADA COM LÂMPADA LED AR111 21W–3000K E ÂNGULO DE FACHO 24°.
X–Y	X= CORRENTE NOMINAL DO DISJUNTOR. Y= CURVA DE DISPARO DO DISJUNTOR.
	CONDUTOR FASE, NEUTRO, TERRA E RETORNO.
	ELETRODUTO QUE DESCE.
	ELETRODUTO QUE SOBE.
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QD) DE EMBUTIR, COM PORTA–ETIQUETAS.
	ELETRODUTO EMBUTIDO NA LAJE OU PAREDE.
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO.
	PERFILADO METÁLICO PERFURADO TAMANHO INDICADO EM PLANTA
	ELETROCALHA METÁLICA TAMANHO INDICADO EM PLANTA COM TAMPA.
	ELETRODUTO APARENTE SOBRE O FORRO.

SIMBOLOGIA

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
01	08/07/2021	conforme solicitação de 28/06/21 – da Aprovação Prévia	Maiaura
02	NOV/2024	* Área total musculação = 422,12 m² (267,72 existente + 154,40 ampliação). Sendo Ampliação de 154,40 m², alteração de layout de 35,62 m², totalizando 190,02 m² de intervenção	GABRIEL
		"AS BUILT"	

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA

Rua Felipe Schmidt, 785 – Centro – Florianópolis
CEP 88.010.002 – Fone/Fax: (48) 3251–4800
sesc–sc@sesc–sc.com.br

Projeto

ELÉTRICO

Local
SESC TUBARÃO

End.: Rua Antônio Hülse, 411 – Dehon – Tubarão/SC

Obra
AMPLIAÇÃO ACADEMIA (REFORMA BLOCO NOVO)

Conteudo
PLANTA BAIXA PRIMEIRO PAVIMENTO–ILUMINAÇÃO

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO

Resp. técnico

Carimbo e Assinatura

Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto

ENG. DILNEI DE FREITAS JACINTO
CREA/SC 122.825–5

Assinatura

Co–Autor do Projeto

Prancha nº
03

13
Total

Arquivo	*Desenho*	*Escala*	*Data*
PROJETO ELÉTRICO SESC TUBARÃO REV01 - 20-06-24 - CORREÇÃO PRANCHA 07-SERVIDOR.DWG	GABRIEL	Indicada	NOV/2024

DATA DE PLOTAGEM: 21/março/2019 ********** PENA DE PLOTAGEM: Pena Padrão SESC-SC.ctb
ARQUIVO: Z:\Santa Catarina\Tubarão\05_TUB_SESC_TUBARÃO\ELÉTRICO\DWG\Projeto Elétrico Sesc Tubarão Rev01 - 20-06-24 - CORREÇÃO PRANCHA 07-Servidor.dwg
TAMANHO DA PRANCHA:(840mm x 594mm)