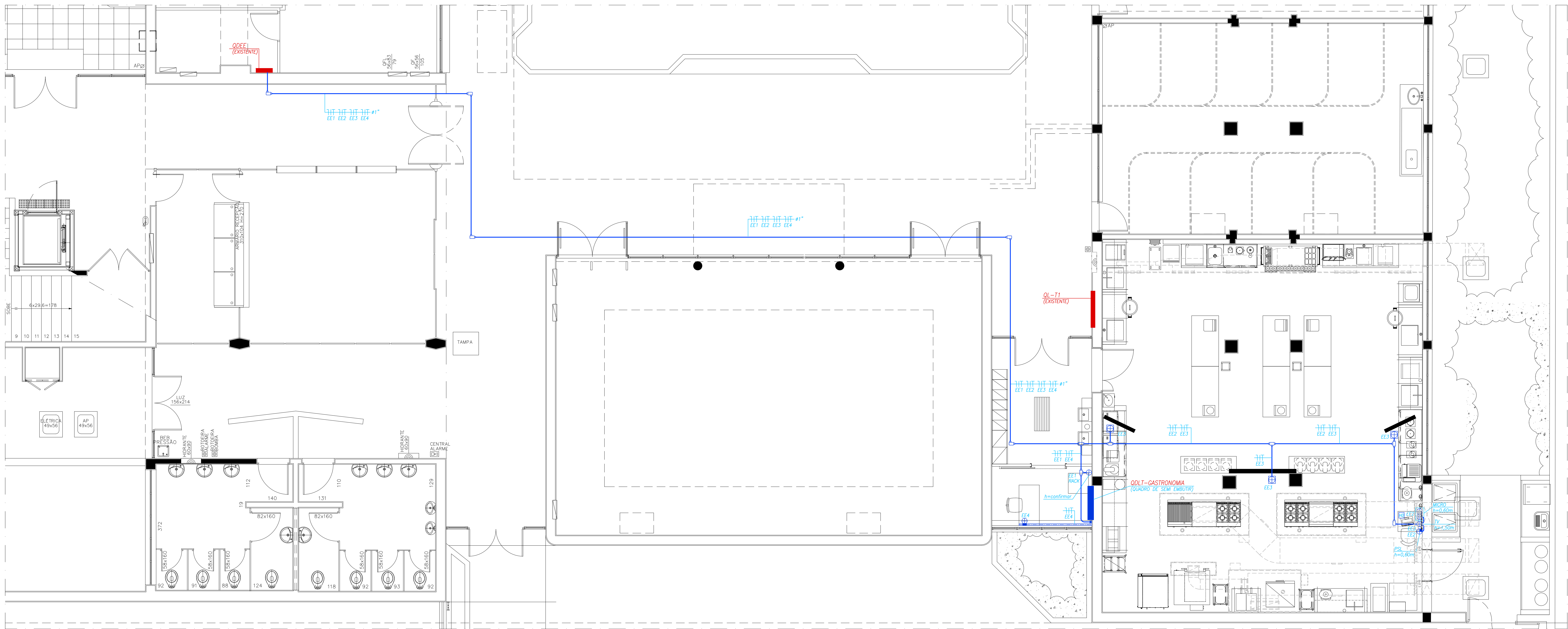
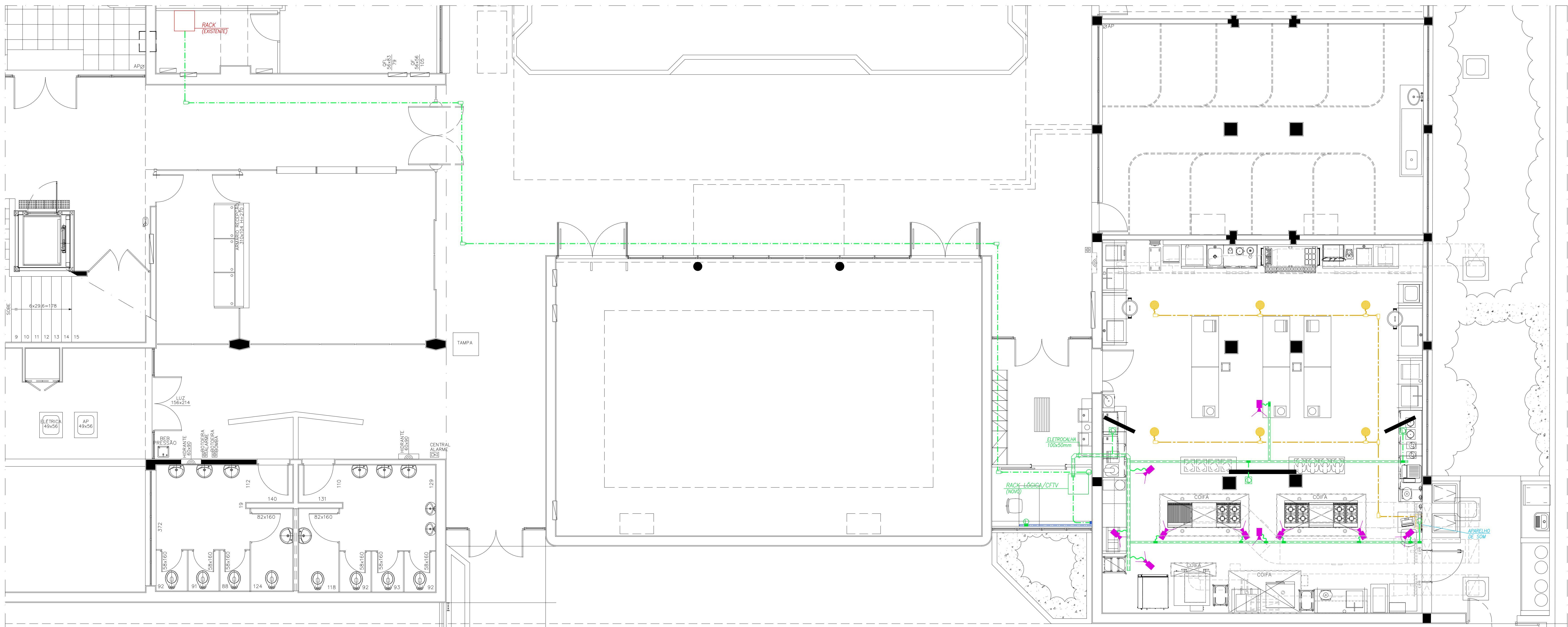




PLANTA LAB. GASTRONOMIA (ENERGIA ESTABILIZADA)
ESC. 1:50



PLANTA LAB. GASTRONOMIA (LÓGICA, SOM E CFTV)
ESC. 1:50

LEGENDA

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (CODEE / QL-T1) EXISTENTES
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E TOMADAS (CODEE-GASTRONOMIA)
- ELETRÓDUTO APARENTE SOBRE O FORRO OU EMBUTIDO EM ALVENARIA PARA ENERGIA
- ELETRÓDUTO APARENTE SOBRE O FORRO OU EMBUTIDO EM ALVENARIA PARA LÓGICA
- ELETRÓDUTO APARENTE SOBRE O FORRO OU EMBUTIDO EM ALVENARIA PARA DADOS CÂMERAS E TV'S
- ELETRÓDUTO APARENTE SOBRE O FORRO OU EMBUTIDO EM ALVENARIA PARA SOM
- ELETRÓDUTO EMBUTIDO NO CONTRA-PISO PARA ENERGIA
- ELETRÓDUTO EMBUTIDO NO CONTRA-PISO PARA LÓGICA
- ELETRÓDUTO EMBUTIDO NO CONTRA-PISO PARA SOM
- CANALETA DE ALUMÍNIO COM 3 VIAS, DA MULTIRAY OU VALEMM
- ELETRICALHA LISA COM TAMPA, DE 100x50mm PARA DADOS, CÂMERAS E TV'S
- PERFILADO LISO COM TAMPA, 30x38mm COM DERIVAÇÃO LATERAL PARA DADOS DAS CÂMERAS E TV'S
- DUAS TOMADAS 2P+T 127V, h=0,30m EM CAIXA 4"x2" PARA ENERGIA ESTABILIZADA
- TOMADA 2P+T 127V, h=0,30m EM CAIXA 4"x2" PARA ENERGIA ESTABILIZADA
- TOMADA 2P+T 127V, h=1,20m EM CAIXA 4"x2" PARA SMARTBOARD
- DUAS TOMADAS 2P+T 127V, h=0,30m P/ ENERGIA ESTABILIZADA, INSTALADAS EM CANALETA METÁLICA
- TOMADA 2P+T 127V, h=0,30m P/ ENERGIA ESTABILIZADA, INSTALADA EM CANALETA METÁLICA
- TOMADA 2P+T 127V, PAINEL BRASILEIRO, EM CANALETA METÁLICA (PARA PAINEL DE SOM LOCAL)
- TOMADA 2P+T 127V EM CAIXA 4"x2" INSTALADA NO FORRO
- CONDULETE DE ALUMÍNIO FUNDIDO, MÚLTIPLO
- FLEXBOX DE ALUMÍNIO PARA DERIVAÇÃO DE ELETRÓDUTO EM CANALETA
- COMPUTADOR DO DOCENTE
- CAIXA 4"x4" PARA CONEXÃO DO CABO DE DADOS DA SMARTBOARD, h=1,20m
- TOMADA DE LÓGICA RJ-45 h=0,30m EM CAIXA 4"x2"
- CAIXA 4"x4" NO FORRO PARA ALIMENTAÇÃO DAS TV'S
- CÂMERAS FULL HD
- SOMIFLETOR CIRCULAR DE EMBUTIR 18W - COR BRANCO

NOTAS

- OS ELETRÓDUTOS NÃO INDICADOS SÃO DE: 4"x4" QUANDO EMBUTIDOS EM ALVENARIA OU APARENTES PARA ENERGIA; 4"x4" QUANDO EMBUTIDOS EM ALVENARIA OU APARENTES PARA LÓGICA E CFTV; 4"x4" QUANDO EMBUTIDOS EM CONTRA-PISO PARA ENERGIA.
- AS TOMADAS DE ENERGIA ESTABILIZADA DEVERÃO SER DE COR VERMELHA.
- TODOS OS MATERIAIS E SERVIÇOS UTILIZADOS PARA EXECUÇÃO DESTES PROJETOS DEVERÃO SEGUIR AS EXIGÊNCIAS ESPECÍFICAS ESTABELECIDAS PELAS NORMAS DA ABNT (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS).
- TODOS OS PONTOS METÁLICOS DEVERÃO SER ATERRADOS AO CONDUTOR DE PROTEÇÃO (PE).
- OS ELETRÓDUTOS EMBUTIDOS SERÃO DE PVC RÍGIDO; OS APARENTES SERÃO DE FERRO GALVANIZADO ELETROLÍTICO.
- OS CABOS SEM INDICAÇÃO DE BITOLA SÃO DE 0,5mm², DE COBRE ELETROLÍTICO, COM ISOLAÇÃO PARA 450/750V, TPC, COM CARACTERÍSTICAS DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO-EXTINGUÍVEL DO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS E CORROSIVOS, TIPO AUMEX GREEN.
- PARA ESQUEMAS DOS QUADROS DE ENERGIA ESTABILIZADA, VER FOLHA CAI-PE-ELE-002-LE-EES-DIA.
- PARA ALIMENTAÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO DAS SMARTBOARDS, VER PROJETO DE AUTOMAÇÃO.
- PARA LOCAÇÃO DOS PONTOS DE CÂMERAS, TV'S, VERIFIQUEMOS ESTE PROJETO CONJUNTAMENTE COM AS PLANTAS DE ARQUITETURA E/OU PROJETO ESPECÍFICO.
- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO SISTEMA (ORIENTATIVO) DEVE SER CONFIRMADO COM ENG. DO SENAC: - PREVER 01 CABO UTP CAT6 POR TV; - PREVER 01 CABO DE VÍDEO 5mm C/ ALIMENTAÇÃO POLARIZADA POR CÂMERA.
- ANTES DA COMPRA E EXECUÇÃO DOS SISTEMAS OS MESMOS DEVERÃO SER APROVADOS PELO SENAC.

01	10/03/2022	RODRIGO M.	ATUALIZAÇÃO DOS DUTOS DE AR CONDICIONADO		
50	07/11/2022	RODRIGO M.	EMIÇÃO INICIAL (PROJETO EXECUTIVO)		
REV.	DATA	PROJ.	ASSUNTO		
Senac				interplanus	
UNIDADE SENAC MARÍLIA ENGENHEIRO RUA PARAIBA, 125 MARÍLIA - SP				4244 INTERPLANUS ENGENHARIA S/S LTDA CNPJ: 06.910.110/0001-10 - RUA: 110 - JARDIM: 110 - MARÍLIA - SP FONE: (16) 3333-1100 - E-MAIL: contato@interplanus.com.br	
AUTOR DO PROJETO ORIGINAL SÁ MARQUES PROGRAMACÃO VISUAL LTDA				COLABORACÃO JOSE BARALDO FILHO	
PROJETO ELETRICA				DATA ENVIO 07/11/2022	
FASE DO PROJETO PROJETO EXECUTIVO				PROJETO NÚMERO 4244	
ARQUIVO BASE				ARQUIVO	
REVISÃO				MAR-FLE-80-ESB-LOG-SOM-CFTV-01	
R-01				FOLHA	
				002 ELE	