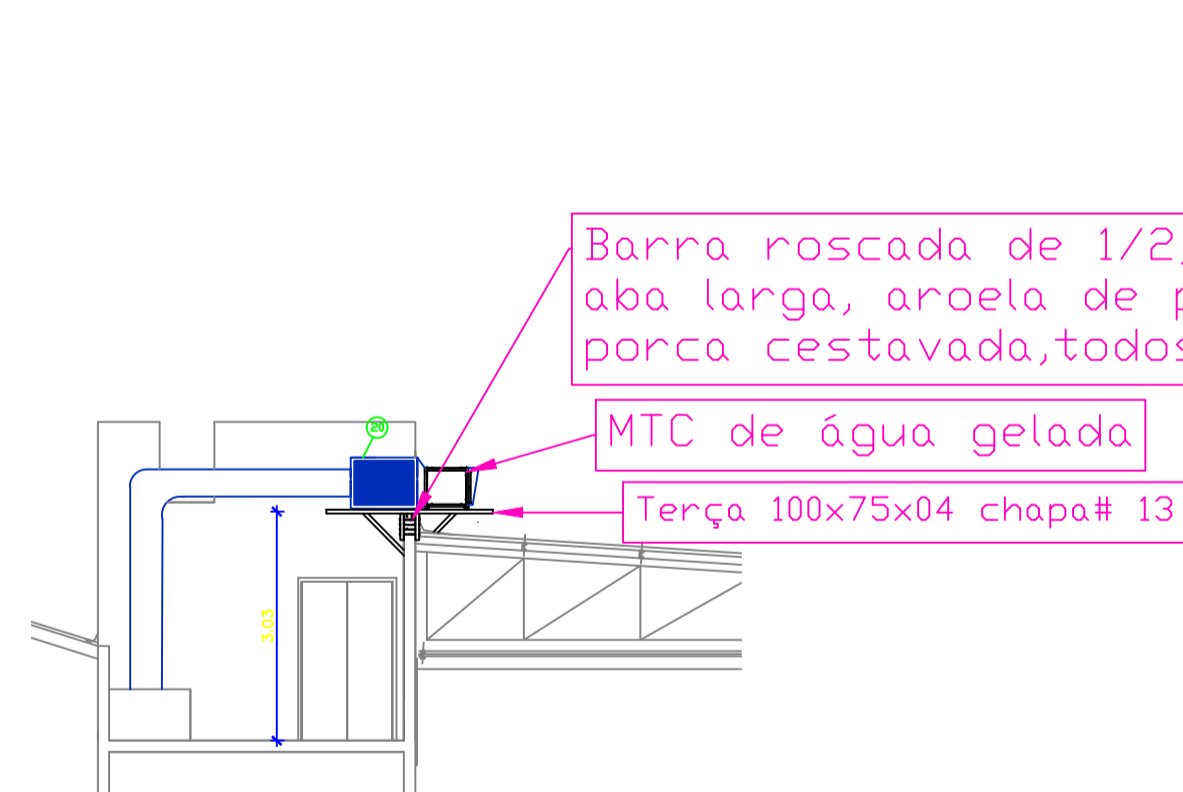
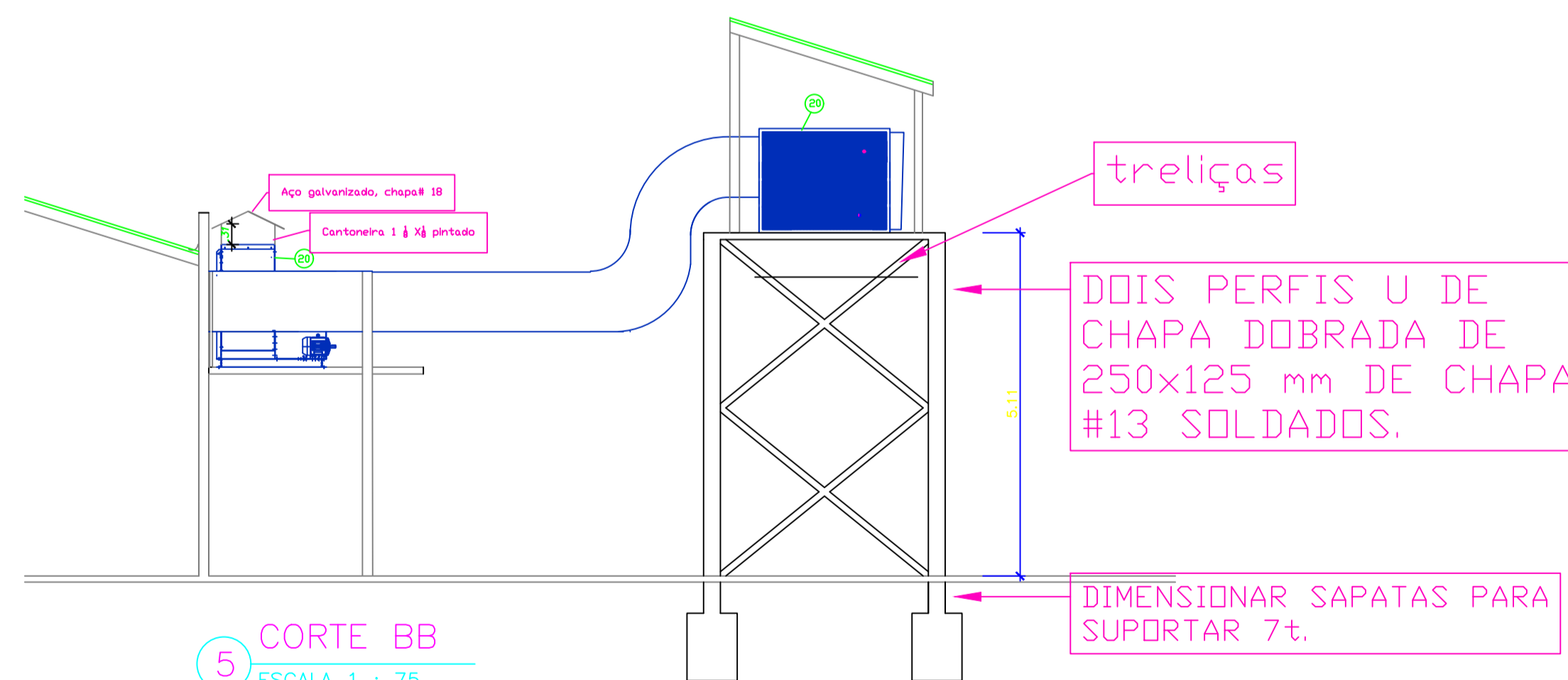


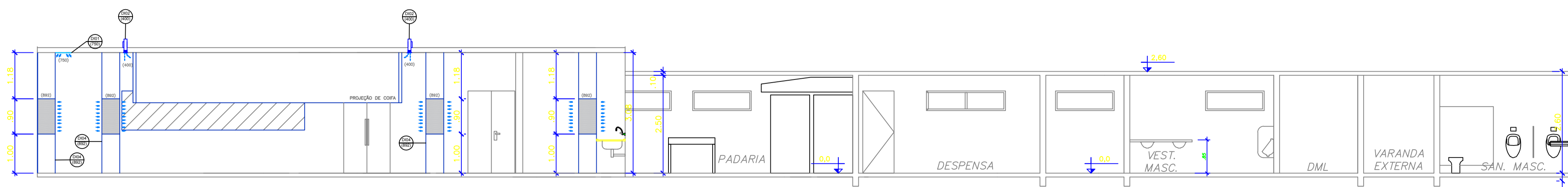
3 PLANTA BAIXA – PAVIMENTO TERREO
ESCALA 1 : 100



4 CORTE AA
ESCALA 1 : 100



5 CORTE BB
ESCALA 1 : 75



6 CORTE CC
ESCALA 1 : 75

TAG	QTD	TIPO	TAMANHO	COR	REFERÊNCIA		
					MARCA	MODELO	ESPECIFICAÇÕES
DIO1	12	BOCA DE INSUFLAMENTO DE AR	Ø 200 mm	BRANCO	SEIMMEI OU SIMILAR	DVK-R100	-
DIO2	21	BOCA DE INSUFLAMENTO DE AR LINEAR	Ø 152 mm	BRANCO	SEIMMEI OU SIMILAR	HDL-25	FLUIDO DUPLO, COM INSUFLAMENTO HORIZONTAL E PARA BAIXO, CONDIÇÃO: 1.000mm
DIO3	03	BOCA DE INSUFLAMENTO DE AR LINEAR	Ø 152 mm	BRANCO	SEIMMEI OU SIMILAR	HDL-25	FLUIDO DUPLO, COM INSUFLAMENTO HORIZONTAL E PARA BAIXO, CONDIÇÃO: 1.000mm
DIO4	07	BOCA DE INSUFLAMENTO DE AR EM TORRE	Ø 315 mm	BRANCO	NOVAIR OU SIMILAR	DR.180 U	LINHA PRICE 45° P/ARQ (Ø 304) Velocidade: 0,25 m/s
DIO5	02	BOCA DE INSUFLAMENTO DE AR EM TORRE	Ø 200 mm	BRANCO	NOVAIR OU SIMILAR	DR.1 C Series	LINHA PRICE 600x900 (Ø 5m) Velocidade: 0,25 m/s
CAGO1	01	CHILLER MODULAR DC INVERTER AQUASMART	-	-	CARRIER OU SIMILAR	30EVA15	15 TR
BAG1	01	BOMBA CENTRIFUGA	-	-	KSB OU SIMILAR	32-125R	5 CV - 220V
BAG2	01	BOMBA CENTRIFUGA RESERVA	-	-	KSB OU SIMILAR	32-125R	5 CV - 220V
TRC1	01	SERPENTINA - TROCADOR DE CALOR	-	-	AGRAZ OU SIMILAR	-	12,5 TR 33799,37 KCAU/H
TRC2	01	SERPENTINA - TROCADOR DE CALOR	-	-	AGRAZ OU SIMILAR	-	3 TR 9071,85 KCAU/H

LISTA DE MODIFICAÇÕES	
ITEM	ESPECIFICAÇÕES
1	ESTANCAR TOMADA DE AR EXTERIOR COM TJOLO.
2	COLOCAR DUMPER ELETRONICO INTERTRAVADO COM A MAQUINA RESERVA. QUANDO UM OPERA, O DUMPER DA OUTRA SE ENCONTRA FECHADO.
3	INSTALAR O FILTRO G4F7 NA EVAPORADORA.
4	ALTERAR POSIÇÃO DA CAIXA DE VENTILAÇÃO PARA TOMADA DE AR EXTERNO DA PADARIA, ELEVANDO-O AO TELhado VIZINHO, COM A COLOCAÇÃO DE UM SUPORTE PARA O MESMO.
5	FAZER A ALTERAÇÃO DO FILTRO (G4) DA TOMADA DE AR EXTERIOR POIS O ATUAL ESTA SATURADO.
6	ISOLAR E IMPERMEABILIZAR A GRELHA.
7	SUBSTITUIR O FILTRO DAS EVAPORADORAS POR UM FILTRO G4F5.
8	PINTURA DO CHÃO E DE PAREDE ATÉ A ALTURA DE 1.5m COM TINTA EPOXI LAVAVEL PARA GARANTIR A HIGIENE DO AMBIENTE.
9	INSTALAÇÃO DE DIFUSOR LINEAR COM OBJETIVO DE ISOLAR O CALOR EMITIDO PELA COIFA DO FORNO.
10	INSTALAÇÃO DE DIFUSOR LINEAR COM OBJETIVO DE ISOLAR O CALOR EMITIDO PELA COIFA DO FOGÃO.
11	INSTALAÇÃO DE DIFUSOR LINEAR COM OBJETIVO DE ISOLAR O CALOR EMITIDO PELA MAQUINA DE LAVAR LOUÇAS.
12	INSTALAÇÃO DE DIFUSOR LINEAR COM OBJETIVO DE ISOLAR O CALOR EMITIDO PELA COIFA DO FORNO DA PADARIA.
13	AJUSTE DA POSIÇÃO DOS DIFUSORES CONFORME EM PLANTA.
14	COLOCAÇÃO DE DIFUSORES EM TORRE.
15	POSICIONAR A BOCA DO EXAUSTOR DA COIFA WASHIPOOL PARA CIMA.
16	ALTERAÇÃO DA POSIÇÃO DO EXAUSTOR DA COIFA WASHIPOOL.
17	COLOCAÇÃO DE UM CHILLER COM LIGAÇÃO NA TOMADA DE AR EXTERNO DA PADARIA E DA COZINHA.
18	INSTALAÇÃO DE UMA SERPENTINA DE 12,5 TR.
19	INSTALAÇÃO DE UMA SERPENTINA DE 3 TR.
20	EQUIPAMENTOS EXISTENTES

CLIENTE:



PROJETISTA:



AUTOR DO PROJETO
WELLINGTON DE OLIVEIRA CALASSA
Engenheiro mecânico - REGISTRO CREA Nº MT039

Sistema
DISTRIBUIÇÃO DE AR
E CORTES

Cliente
HOTEL SESC PORTO CERCADO

Obra
HOTEL SESC PORTO CERCADO

Aprovação
Wellington Calassa
Data
19/01/2018

Título
RETROFIT
Sistema de Climatização

Projeto
Wellington Calassa
Escala
Indicada
Disciplina
Mecânica
Desenho
Gabriel Viana/ João Victor Lopes
Unidade
m
ARC
Arquivo
1 - SESC_PANTANAL-RETROFIT 31
Data de Impressão
19/01/2018
Prancha
02/0