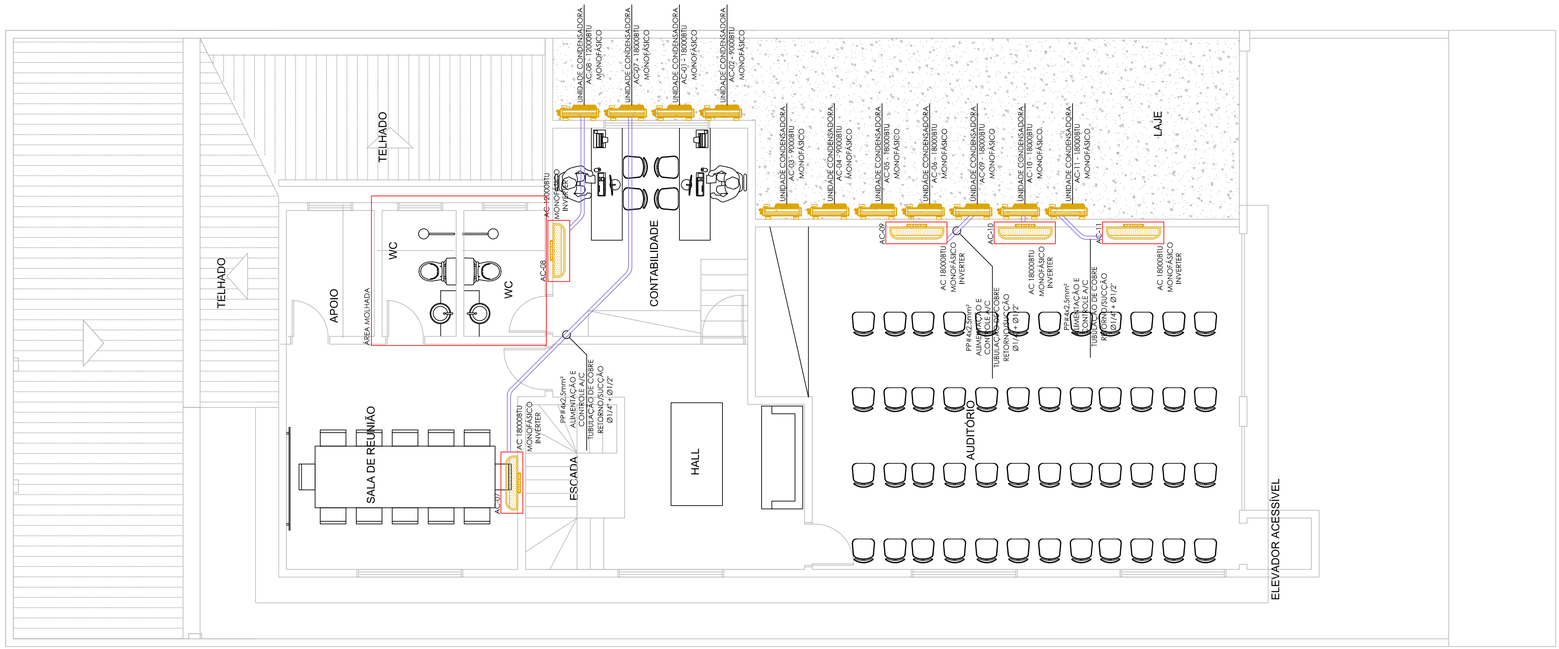
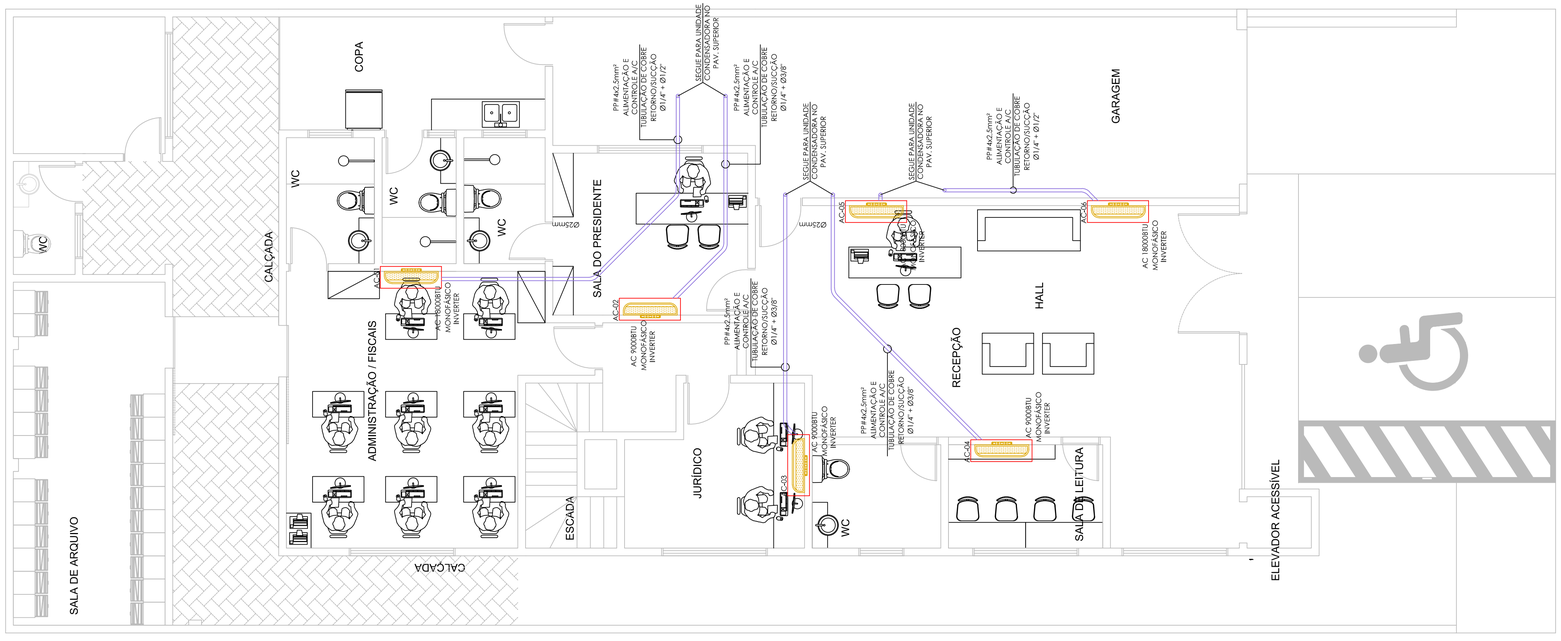


PLANO GERAL - 1º PAVIMENTO

ESCALA - 1/50

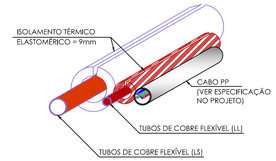


PLANO GERAL - TÉRREO

ESCALA - 1/50

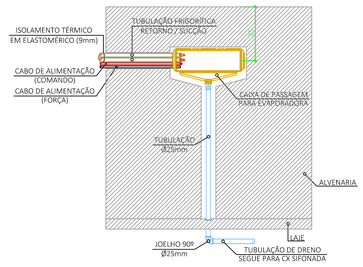
CONVENÇÕES ADOTADAS

10 T	CONDUTOR FASE, NEUTRO E PROTEÇÃO, EM ELETRODUTO, DO CIRCUITO 10.
	ELETRODUTO DE PVC, SOBRE O FORRO.
	UNIDADE EVAPORADORA TIPO MINI-SPLIT COM CAPACIDADE INDICADA.
	UNIDADE CONDENSADORA COM CAPACIDADE INDICADA.
	ALIMENTAÇÃO DE COBRE PARA GÁS REFRIGERANTE DIAMETRO INDICADO + ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE COMANDO + ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 9mm. SEGUE PELO TETO.
	TUBULAÇÃO PVC ESGOTO Ø25mm PARA DRENO AR CONDICIONADO (VER PROJETO SANITÁRIO).
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO, NA PAREDE, A 1.30m DO PISO.



DETALHE - CABO DE ALIMENTAÇÃO

ESCALA - SEM ESCALA



DETALHE - DRENO AR CONDICIONADO

ESCALA - SEM ESCALA

AR CONDICIONADO - AC-02 / 03 / 04	
	TIPO: INVERTER
	CAPACIDADE: 9000BTU/h
	TENSÃO: 220V (MONOFÁSICO)
	TUBULAÇÃO DE COBRE: Ø1/4" E 3/8"
	MARCA: KOMECO
	MODELO: KOHI 09QC
	TENSÃO/ FASE/ FREQUÊNCIA: 220 - 1 -60 V/F/Hz

AR CONDICIONADO - AC-08	
	TIPO: INVERTER
	CAPACIDADE: 12000BTU/h
	TENSÃO: 220V (MONOFÁSICO)
	TUBULAÇÃO DE COBRE: Ø1/4" E 3/8"
	MARCA: KOMECO
	MODELO: KOHI 12QC
	TENSÃO/ FASE/ FREQUÊNCIA: 220 - 1 -60 V/F/Hz

AR CONDICIONADO - AC-01 / 05 / 06 / 07 / 09 / 10 / 11	
	TIPO: INVERTER
	CAPACIDADE: 18000BTU/h
	TENSÃO: 220V (MONOFÁSICO)
	TUBULAÇÃO DE COBRE: Ø1/4" E 1/2"
	MARCA: KOMECO
	MODELO: KOHI 18QC
	TENSÃO/ FASE/ FREQUÊNCIA: 220 - 1 -60 V/F/Hz

RELAÇÃO DE MATERIAIS - DRENO	
DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
Joelho 45º Soldável 25mm	03un
Joelho 90º Soldável 25mm	11un
Tê Soldável 25mm	05un
Tubo Soldável 6m x 25mm	42.48m

JK ENGENHARIA E PROJETOS

Av.Dom Pedro I, 719, Sala 104 CXPTS 13, CentroJoᵒᵒPessoa - PB
Fones: (83) 99848-2249
e-mail: contato.jkengenhariaeprojetos@gmail.com

Fernanda Sobral
Responsável Técnico

JOëO NETO
Desenho

Projeto: Reforma e Ampliação do CRQ da 19° Região
Prop. :Conselho Regional de Quimica 19° Região
Local: R. Pres. Kenedy, 500, Tambauzinho, João Pessoa/PB

Assunto: PROJETO AR CONDICIONADO

Prancha 01

Versão:	Data:	Nº projeto:	Revisão:	Escala:
01	Outubro/2020	001	João Neto	INDICADAS