VEM DO QD.AR-GERAL
SOBE POR ELETRODUTO PVC ø25mm²
EXTERNO VAI P/QD.AR.02-1° PISO

1X # 16 mm²
4X # 25 mm²

QD.AR.02- 1º PISO

OBS. Os compressores dos AR condicionados Split de todos os circuitos serão instalados no poço de ventilação

SPLIT TRIFASICO

SPLIT MONOFASICO

SPLIT TRIFASICO

Poço de iluminação e ventilação

RACK
A=15,00m²

01
9.000 BTU"S

08 60.000 BTU"S

07 60.000 BTU"S

06 36.000 BTU"S

05
24.000 BTU"S

SALA INFORMÁTICA

SALA ADM.-02

SALA DAS URNAS ELETRÔNICAS E PREPARATIVO PARA ELEIÇÕES

09
48.000 BTU"S

SALA CHEFE DE CARTÓRIO-02

04
18.000 BTU"S

ESCADA
A=13,00m²
Alt.=17cm
Larg.=30cm
Compr.=120cm

DEPÓSITO DE MATERIAL DE ELEIÇÕES
A=12,90m²

SANIT. FEM.
A=9,05m²

SALA CHEFE DE CARTÓRIO-01

SALA ADM.01

SANIT. DEF.
A=3,49m²

SANIT. MASC.
A=2,34m²

SANIT. FEM.
A=2,34m²

03
18.000 BTU"S

10
36.000 BTU"S

SALA CONVIVÊNCIA

CALHA METÁLICA

02
24.000 BTU"S

AMPLIAÇÃO-PLANTA BAIXA_PAV. 1°
ESCALA: 1/100

A
VAI PARA COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO MONOFASICO 9.000 BTU's NO POÇO DE VENTILAÇÃO CIRCUITO 01 — 01
VAI PARA COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO MONOFASICO 24.000 BTU's NO POÇO DE VENTILAÇÃO CIRCUITO 02 — 02
VAI PARA COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO MONOFASICO 18.000 BTU's NO POÇO DE VENTILAÇÃO CIRCUITO 03 — 03
VAI PARA COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO MONOFASICO 18.000 BTU's NO POÇO DE VENTILAÇÃO CIRCUITO 04 — 04
VAI PARA COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO MONOFASICO 24.000 BTU's NO POÇO DE VENTILAÇÃO CIRCUITO 05 — 05
VAI PARA COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO TRIFASICO 36.000 BTU's NO POÇO DE VENTILAÇÃO CIRCUITO 06 — 06
VAI PARA COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO TRIFASICO 60.000 BTU's NO POÇO DE VENTILAÇÃO CIRCUITO 07 — 07
VAI PARA COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO TRIFASICO 60.000 BTU's NO POÇO DE VENTILAÇÃO CIRCUITO 08 — 08
VAI PARA COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO TRIFASICO 48.000 BTU's NO POÇO DE VENTILAÇÃO CIRCUITO 09 — 09
VAI PARA COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO TRIFASICO 36.000 BTU's NO POÇO DE VENTILAÇÃO CIRCUITO 10 — 10

B
RETORNO PARA A VAPORIZADORA DO AR CONDICIONADO CIRCUITO 01 — 01
RETORNO PARA A VAPORIZADORA DO AR CONDICIONADO CIRCUITO 02 — 02
RETORNO PARA A VAPORIZADORA DO AR CONDICIONADO CIRCUITO 03 — 03
RETORNO PARA A VAPORIZADORA DO AR CONDICIONADO CIRCUITO 04 — 04
RETORNO PARA A VAPORIZADORA DO AR CONDICIONADO CIRCUITO 05 — 05
RETORNO PARA A VAPORIZADORA DO AR CONDICIONADO CIRCUITO 06 — 06
RETORNO PARA A VAPORIZADORA DO AR CONDICIONADO CIRCUITO 07 — 07
RETORNO PARA A VAPORIZADORA DO AR CONDICIONADO CIRCUITO 08 — 08
RETORNO PARA A VAPORIZADORA DO AR CONDICIONADO CIRCUITO 09 — 09
RETORNO PARA A VAPORIZADORA DO AR CONDICIONADO CIRCUITO 10 — 10

SIMBOLOGIA

- TOMADA 2P+T-15A/220V h=2,00m, P/ TELEVISÃO
- TOMADA 2P+T-15A/220V h=1,90m, P/ AR CONDICIONADO
- TOMADA 2P+T-15A/220V h=0,30m, EM CAIXA 4"x2".
- TOMADA 2P+T-15A/220V h=1,30m, EM CAIXA 4"x2".
- Q.D.C (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS) h=1,50m.
- QUADRO DE MEDIDORES
- QGBT (QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO)
- CONDUTORES PROTEÇÃO, RETORNO, FASE E NEUTRO.
- ELETRODUTO NA PAREDE OU TETO
- ELETRODUTO NO PISO
- ELETRODUTO QUE DESCE.
- ELETRODUTO QUE SOBE.
- ELETROCALHAS -DIVERSOS TAMANHOS (REF. MOPA).
- PERFILADOS-DIVERSOS TAMANHOS (REF. MOPA).
- CAIXA DE PASSAGEM
- TOMADA 2P+T-15A/220V h=1,90m, P/ AR CONDI. SPLIT MONO.
- AR CONDICIONADO TIPO "SPLIT" MONOFASICO
- AR CONDICIONADO TIPO "SPLIT" TRIFASICO
- AR CONDICIONADO TIPO "SPLIT" TRIFASICO

RELAÇÃO EM MILÍMETROS E POLEGADAS PARA ELETRODUTOS

Diâmetro Projeto Milímetros	20mm	25mm	32mm	40mm	50mm	60mm	75mm	85mm	100mm
Diâm. Comercial Polegados	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"

APROVAÇÃO PREFEITURA

APROVAÇÃO BOMBEIROS

AUTOR DO PROJETO:

UBIRAJARA B. COSTA - CREA 506012642 9 D/SP

END.DO PROF. 504SUL, ALAMEDA 13, LOTE 13 PALMAS/TO TEL. 3214 2575

ÁREAS
TERRENO 640,00 m²

CONSTRUÇÃO
SUB-SOLO 515,85 m²
TERREO 451,52 m²
SUPERIOR 533,73 m²
Á. TOTAL 1.501,10 m²

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA_PAV. SUPERIOR

FOLHA: 3/6

TAXA DE OCUPAÇÃO: TÉRREO-PAV. SUPERIOR ADMITIDA 100%-RESTO: 500,00m2-640,00m2 USADA:451,52m2(70,56%)-533,73m2(83,39%)

DATA: MAIO/11

ESCALA: 1/50

ENDEREÇO DA OBRA: QUADRA : ACSE 11 / AV. LO-01 / LOTE : 33 / CONJUNTO : CONJ.01 / CIDADE : PALMAS / ESTADO : TOCANTINS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: UBIRAJARA B. COSTA

OBRA: COMERCIAL

PROJETO: ELÉTRICO

PROPRIETÁRIO: Tribunal Regional Eleitoral-TO