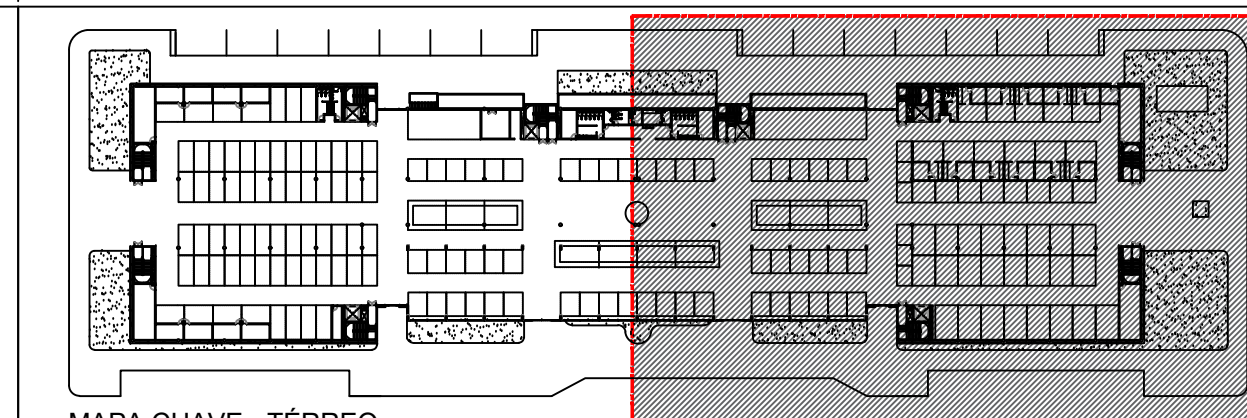




MAPA CHAVE - TÉRREO
BLOCO B
SEM ESCALA

LEGENDA

SÍMBOLO	DISCRIMINAÇÃO
	TOMADA DE TELECOMUNICAÇÕES EM CAIXA 4" x 4" x 2" NA PAREDE A 30 cm DO PISO ACABADO
	TOMADA DE TELECOMUNICAÇÕES EM CAIXA 4" x 4" x 2" NA PAREDE A 130 cm DO PISO ACABADO
	CAIXA DE PASSAGEM OU DISTRIBUIÇÃO COM DIMENSÕES CONFORME PLANTAS E DETALHES
	RACK PADRÃO 19", 40U – PREVISTO PARA REDE INTRANET
	SHRIFT DE TELECOMUNICAÇÕES
	CAIXA DE PASSAGEM NO TETO – DIMENSÕES CONFORME PLANTAS BAIXAS
	CAIXA DE ENTRADA OU PASSAGEM – PADRÃO TIPO "R2" ANATEL, R3-(GVTV) OU TV A CABO
	ELETROCALHA GALVANIZADA APERFURADA COM TAMPA DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA
	TUBULAÇÃO DE TELECOMUNICAÇÕES NO PISO OU PAREDE
	TUBULAÇÃO DE TELECOMUNICAÇÕES NO TETO OU ENTREFERRO
	ELETRODUTO DE VINCULAÇÃO ELÉTRICA NO TETO
	TUBULAÇÃO ANTENA COCULTELA TV
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO QUE DESCE E SOBEE, RESPECTIVAMENTE
	SOMÁRIO DE CONTEÚM a) PONTOS PARA ANDAR b) PONTOS ACUMULADOR NO ANDAR
	CAIXA DE IGUALIZAÇÃO DE POTENCIAL

NOTAS

- 1 - AS COTAS DAS TUBULACOES SAO EM TMM.
- 2 - A TUBULACAO SERA EXECUTADA COM TUBO DE PVC RIGIDO TIPO ELETRODUTO COM BITOLA MINIMA DE 925mm (93/4") PARA TUBULACOES NAO COTADAS.
- 3 - EM TODAS AS CAIXAS, AS TUBULACOES SERAO ARREMATADAS COM BUCHAS E ARRUELAS.
- 4 - TODA TUBULACAO DEVERA SER GUIADA COM ARAME GALVANIZADO N°14 OU 1,65mm.
- 5 - TODAS TOMADAS DE SAIDA TERAO ACABAMENTO CONFORME PADRAO E NORMA DA CONCESSIONARIA LOCAL.
- 6 - TODAS AS TUBULACOES DEVERAO OBEDECER A TABELA DE CONVERSAO ABAIXO:

TABELA EQUIVALENCIA

DESIGNAÇÃO EM POLEGADAS	ELETRODUTO PVC Ø NOMINAL Em mm
1/2"	20
3/4"	25
1"	32
1 1/4"	40
1 1/2"	50
2"	60
2 1/2"	75
3"	85
4"	100

R00	EMIÇÃO INICIAL	MAR/2017	EDSON
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO



ARCHITECH
Consultoria e Planejamento Ltda.

MERCADO CENTRAL DE BRASÍLIA

endereço: SIA Trecho 10 Lote 05 - Guará, Brasília - DF, 70297-400

PROPRIETARY: GD

AUTOR DO PROJETO: THALES DE JESUS HATEM CREA: 19.785/D-DF

RESP. TÉCNICO: THALES DE JESUS HATEM CREA: 19.785/D-DF

ASS. DO PROPRIETÁRIO

ASS. DO AUTOR DO PROJETO

ASS: DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

GEREAEF

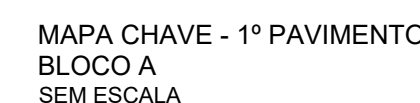
OUTROS

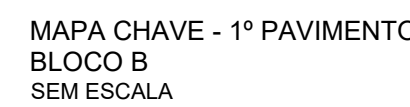
CBMDF

INSTALAÇÕES DE VOZ E DADOS

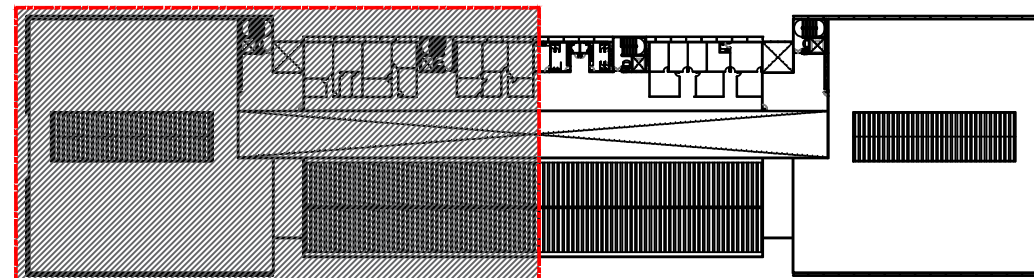
PROJETO: VD	DESTINADA: INSTITUCIONAL						PRANCHA: 03/08
	CONTEUDO: PLANTA BAIXA: TERREO (CHAVE B)						
	CLIENTE: CEASA - DF			DATA: MAR/2017	DESA: EDSON		
COD DO PROJ.:	CLIENTE: CEASA	SFPO: EDF	UNIDADE:	FABR: FRI0	ESP: INDICADA	FL:	REV: R00

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEI Nº. 9.160 DE 19/02/1995





PROJETO VD	DESTINAÇÃO INSTITUCIONAL						PRANCHETA 05/08
	CONTEUDO: PLANTA BAIXA: 1º PAVIMENTO (CHAVE B)						
	CLIENTE: CEASA - DF			DATA: MAR/2017	DESL.: EDSON		
				ESCALA: INDICADA			
COD. DO PROJ.: CEASA	QUANTO: CEASA	TIPO: EDF	UNIDADE:	FAZDE: PROJ. BÁSICO	ESP.:	FL.:	REV.: R00



MAPA CHAVE - 2º ANDAR
BLOCO A
SEM ESCALA

LEGENDA

SÍMBOLO	DISCRIMINAÇÃO
	TOMADA DE TELECOMUNICAÇÕES EM CAIXA 4"x 4"x 2" NA PAREDE A 30 cm DO PISO ACABADO
	TOMADA DE TELECOMUNICAÇÕES EM CAIXA 4"x 4"x 2" NA PAREDE A 130 cm DO PISO ACABADO
	CAIXA DE PASSAGEM OU DISTRIBUIÇÃO COM DIMENSÕES CONFORME PLANTAS E DETALHES
	RACK PADRÃO 19", 40U - PREVISÃO PARA REDE INTRANET
	SHAFT DE TELECOMUNICAÇÕES
	CAIXA DE PASSAGEM NO TETO - DIMENSÕES CONFORME PLANTAS BAIXAS
	CAIXA DE ENTRADA OU PASSAGEM - PADRÃO TIPO "R2" ANATEL R3-(EVT) OU TV A CASO
	ELETROCALHA GALVANIZADA PERFURADA COM TAMPAS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA
	TUBULAGEM DE TELECOMUNICAÇÕES NO PISO OU PAREDE
	TUBULAGEM DE TELECOMUNICAÇÕES NO TETO OU ENTREFORRO
	ELETRODUTO DE VINCULAÇÃO ELÉTRICA NO TETO
	TUBULAGEM ANTENA COLETIVA TV
	INDICAÇÃO DE TUBULAGEM QUE DESCE E SOBE, RESPECTIVAMENTE
	SUMÁRIO DE CONTAGEM a) PONTOS POR ANDAR b) PONTOS ACUMULADOR NO ANDAR
	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAL

NOTAS

- 1 - AS COTAS DAS TUBULAÇÕES SÃO EM mm.
- 2 - A TUBULAÇÃO SERÁ EXECUTADA COM TUBO DE PVC RÍGIDO TIPO ELETRODUTO COM BOLA MÍNIMA DE 25mm (#3/4") PARA TUBULAÇÕES NÃO COTADAS.
- 3 - EM TODAS AS CAIXAS, AS TUBULAÇÕES SERÃO ARREMATADAS COM BUCHAS E ARRUELAS.
- 4 - TODA TUBULAÇÃO DEVERÁ SER GUIADA COM ARAME GALVANIZADO Nº14 OU 1,65mm.
- 5 - TODAS TOMADAS DE SAÍDA TERÃO ACABAMENTO CONFORME PADRÃO E NORMA DA CONDIÇÃO LOCAL.
- 6 - TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO OBEDECER A TABELA DE CONVERSÃO ABAIXO:

TABELA EQUIVALÊNCIA

DESIGNAÇÃO EM POLEGADAS	ELETRODUTO PVC Ø NOMINAL EM mm
1/2"	20
3/4"	25
1"	32
1 1/4"	40
1 1/2"	50
2"	60
2 1/2"	75
3"	85
4"	100

R00	EMIÇÃO INICIAL	MAR/2017	EDSON
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO

ARCHITECH
Consultoria e Planejamento Ltda.

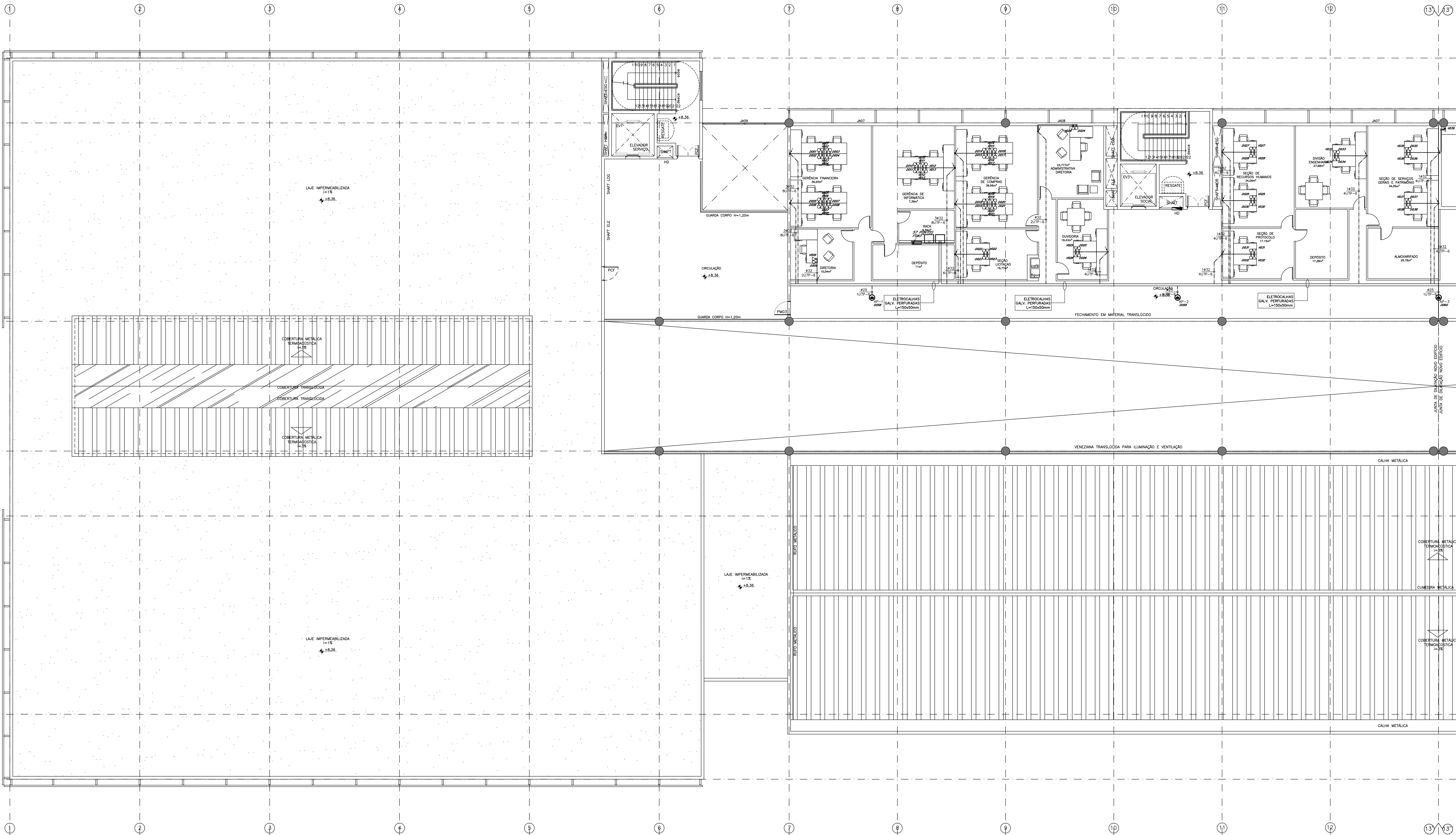
MERCADO CENTRAL DE BRASÍLIA

ENDEREÇO: SIA Trecho 10 Lote 05 - Guará, Brasília - DF, 70297-400
PROPOSTA: GDF
AUTOR DO PROJETO: THALES DE JESUS HATEM CREA: 19.785/D-DF
RESP. TÉCNICO: THALES DE JESUS HATEM CREA: 19.785/D-DF

ASS. DO PROPRIETÁRIO
ASS. DO AUTOR DO PROJETO
ASS. DO CO-AUTOR DO PROJETO
ASS. DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

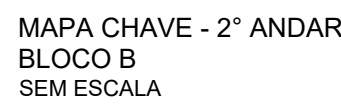
GEREAEP	OUTROS
	CBMDF

INSTALAÇÕES DE VOZ E DADOS									
PROJETO	DESTINAÇÃO INSTITUCIONAL								FRANCO
VD	CONTEÚDO: PLANTA BAIXA: 2º PAVIMENTO (CHAVE A)								06/08
CLIENTE	CEASA - DF	DATA	MAR/2017	REVISÃO	EDSON	INDICADA	INDICADA	INDICADA	INDICADA
PROJ. DO PROJ.	CLIENTE	PROJ.	EDF	PROJ.	EDF	PROJ.	EDF	PROJ.	EDF



PLANTA BAIXA - SEGUNDO ANDAR
BLOCO A
ESCALA 1:100

PLANTA BAI
BLOCO B
ESCALA 1:100



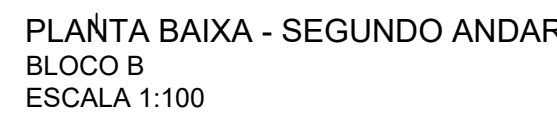
NOTAS

- 1 - AS COTAS DAS TUBULACOES SAO EM mm.
- 2 - A TUBULACAO SERA EXECUTADA COM TUBO DE PVC RIGIDO TIPO ELETRODUTO COM BITOLA MINIMA DE 425mm (16 1/4") PARA TUBULACOES MAI COTADAS.
- 3 - EM TODAS AS CAIXAS, AS TUBULACOES SERAO ARIEMATADAS COM BUCHAS E ARRUELAS.
- 4 - TODA TUBULACAO DEVERA SER QUILADA COM ARAME GALVANIZADO N°14 DO 1,65mm.
- 5 - TODAS TOMADAS DE SAIDA TERAO ACABAMENTO CONFORME PADRAO E NORMA DA CONCESSIONARIA LOCAL.
- 6 - TODAS AS TUBULACOES DEVERAO OBEDECER A TABELA DE CONVERSAO ABAIXO:

 ARCHITECH
Consultoria e Planejamento Ltda.

ENDEREÇO:	SIA Trecho 10 Lote 05 - Guará, Brasília - DF, 70297-400
PROPRIETÁRIO:	GDF
AUTOR DO PROJ.:	THALES DE JESUS HATEM CREA: 19.785/D-DF
RESP. TÉCNICO:	THALES DE JESUS HATEM CREA: 19.785/D-DF

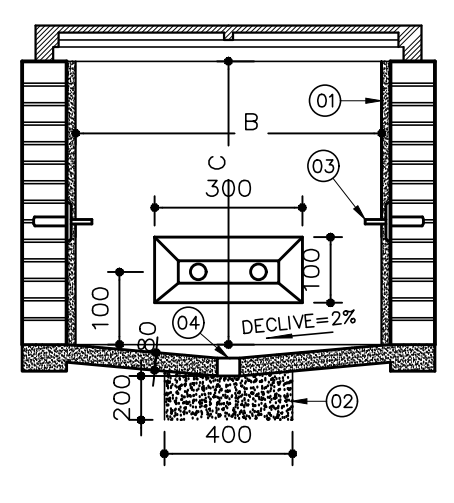
GEREAP	OUTROS
	CBMDF



CAIXAS N° 02, 03, 04 e 05

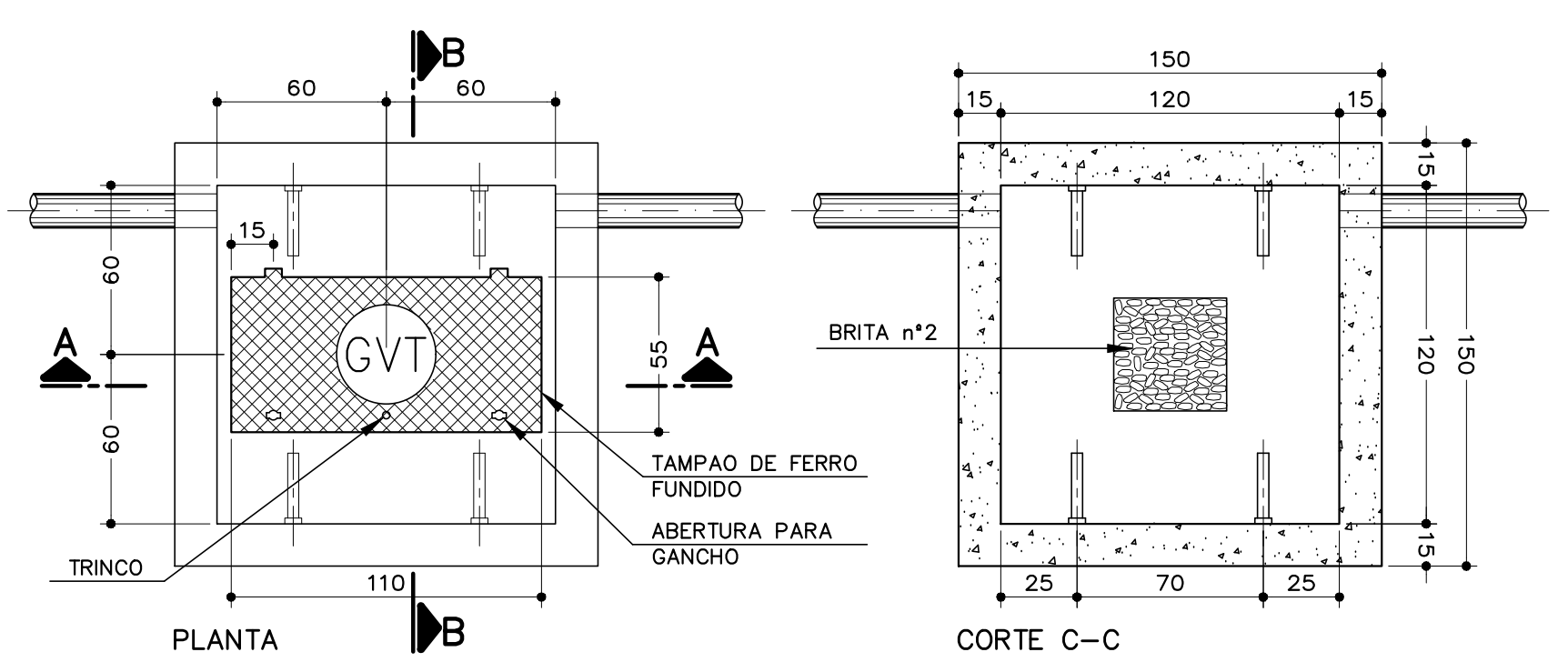
CAIXAS N° 06, 07 e 08

D-1 DETALHE GERAL DAS CAIXAS DE DISTRIBUICAO E DE PASSAGEM S/ESCALA



CARACTERISTICAS		LEGENDA
CONSTRUCAO: TAMPAO: DRENO NO FUNDO	ALVENARIA FERRO FUNDIDO TIPO PESADO	 EMBOCO  PEDRA BRITADA  ALCAS  DRENO  TUBULACAO

D-2 DETALHE DA CAIXA PADRAO R2
S/ESCALA



D-3 CAIXA DE ENTRADA SUBTERRANEA DA GVT – R3-E
ESCALA: 1:25

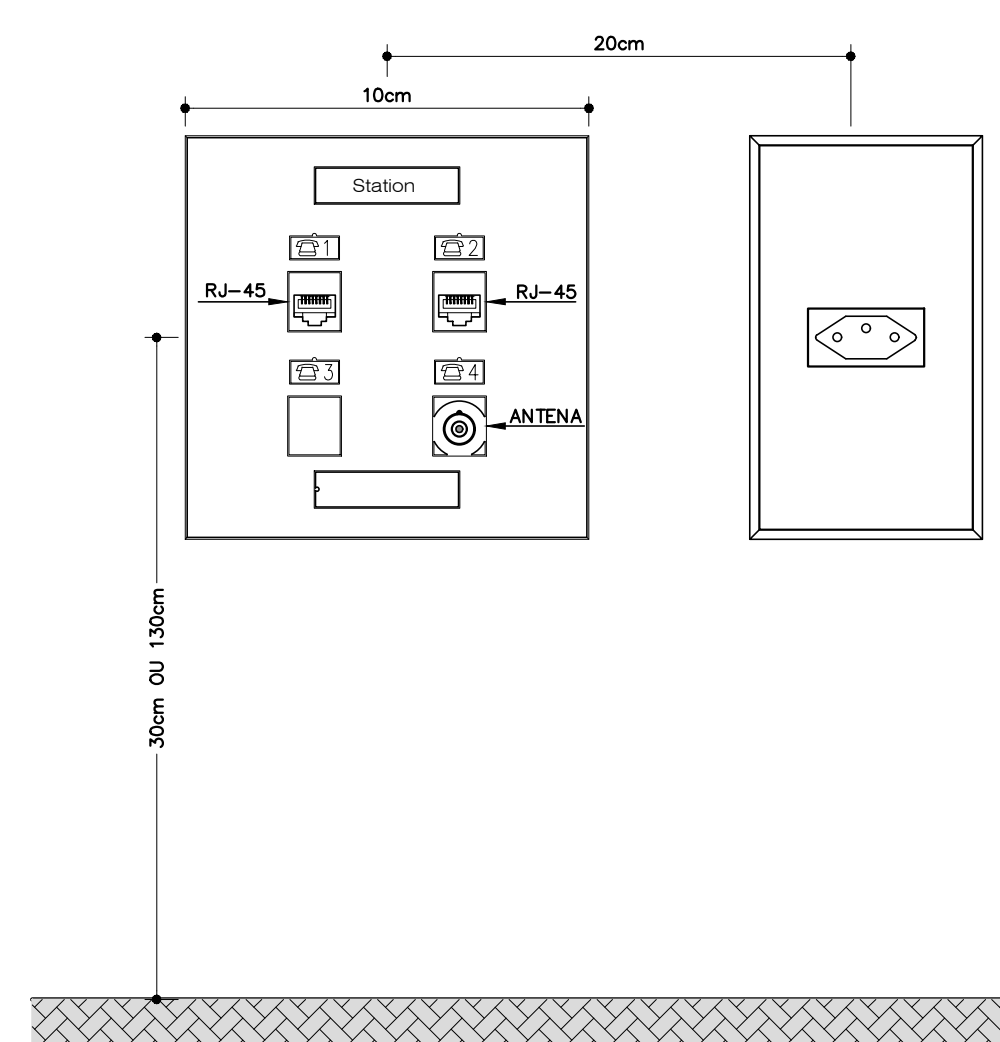
LEGENDA	
SÍMBOLO	DISCRIMINAÇÃO
	TOMADA DE TELECOMUNICAÇÕES EM CAIXA 4"x 4"x 2" NA PAREDE A 30 cm DO PISO ACABADO
	TOMADA DE TELECOMUNICAÇÕES EM CAIXA 4"x 4"x 2" NA PAREDE A 130 cm DO PISO ACABADO
	CAIXA DE PASSAGEM OU DISTRIBUIÇÃO COM DIMENSÕES CONFORME PLANTAS E DETALHES
	RACK PADRÃO 19", 40U – PREVISTO PARA REDE INTRANET
	SHAFT DE TELECOMUNICAÇÕES
	CAIXA DE PASSAGEM NO TETO – DIMENSÕES CONFORME PLANTAS BAIXAS
	CAIXA DE ENTRADA OU PASSAGEM – PADRÃO TIPO "R2" ANATEL, R3–E9V01) OU TV A CABO
	ELETRICALHCA GALVANIZADA PERFURADA COM TAMPA DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA
	TUBULAÇÃO DE TELECOMUNICAÇÕES NO PISO OU PAREDE
	TUBULAÇÃO DE TELECOMUNICAÇÕES NO TETO OU ENTREFERRO
	ELETRODUTO DE VINDULAÇÃO ELÉTRICA NO TETO
	TUBULAÇÃO ANTENA COLETIVA TV
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO QUE DEVE E SOBE, RESPECTIVAMENTE
	SUMÁRIO DE CONTAGEM a) PONTOS POR ANDAR b) PONTOS ACUMULADOR NO ANDAR
	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAL

NOTAS

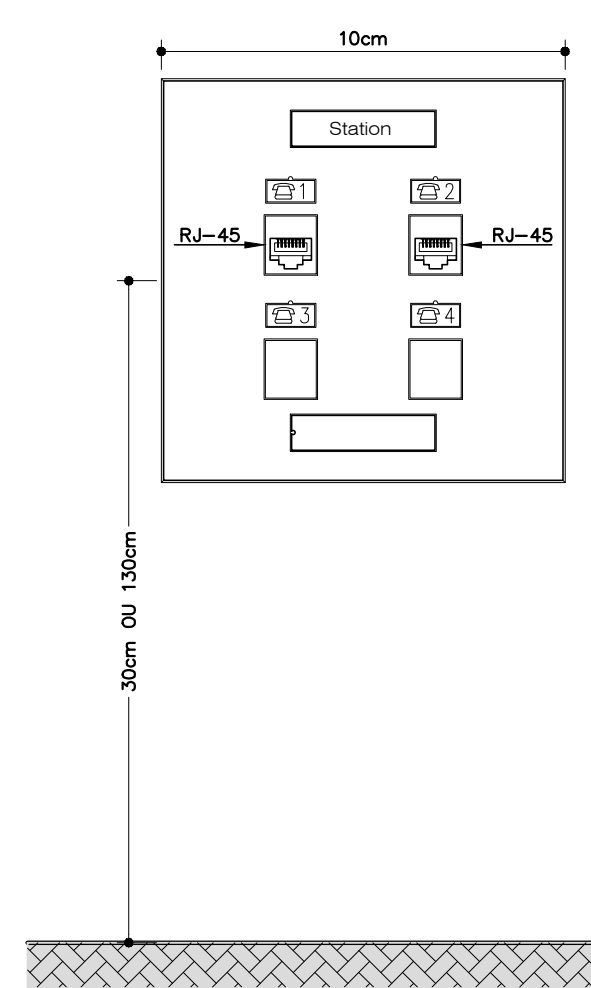
- 1 - AS COTAS DAS TUBULACOES SAO EM mm.
- 2 - A TUBULACAO SERA EXECUTADA COM TUBO DE PVC RIGIDO TIPO ELETRODUTO COM BITOLA MINIMA DE 925mm (3/4") PARA TUBULACOES NAOTAS COTAS.
- 3 - EM TODAS AS CAXAS, AS TUBULACOES SERAO ARREMATADAS COM BUCHAS E ARRUELAS.
- 4 - TODA TUBULACAO DEVERA SER GUARADA COM ARAME GALVANIZADO N°14 OU 1,65mm.
- 5 - TODAS TOMADAS DE SAIDA TERAO ACABAMENTO CONFORME PADRAO E NORMA DA CONCESSIONARIA LOCAL.
- 6 - TODAS AS TUBULACOES DEVERAO OBEDECER A TABELA DE CONVERSAO ABAIXO:

TABELA EQUIVALENCIA

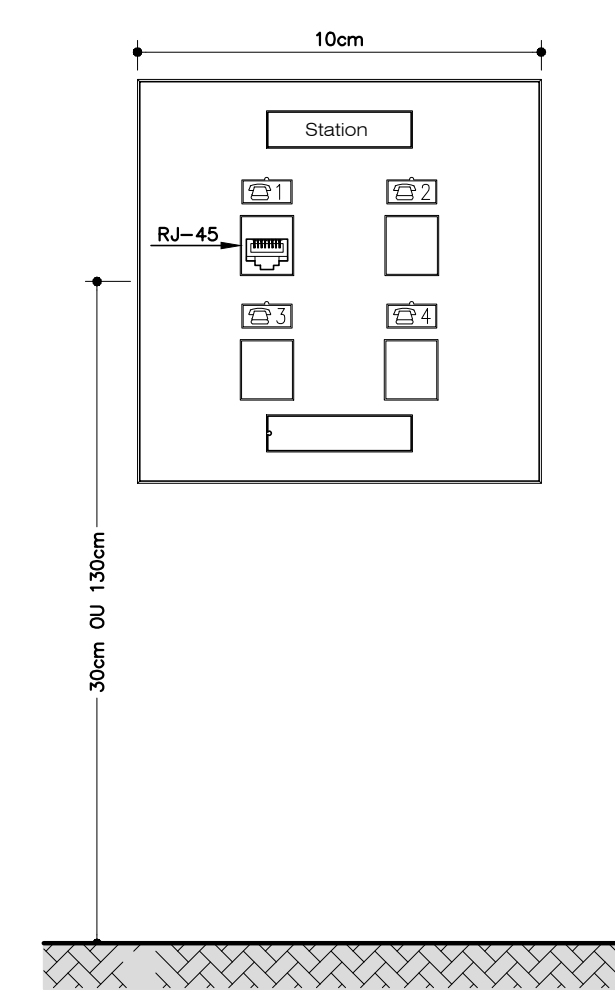
DESIGNACAO EM POLEGADAS	ELETRODUTO PVC Ø NOMINAL Em mm
1/2"	20
3/4"	25
1"	32
1 1/4"	40
1 1/2"	50
2"	60
2 1/2"	75
3"	85
4"	100



D-4 DETALHE DO PONTO NOS APARTAMENTOS (P2)



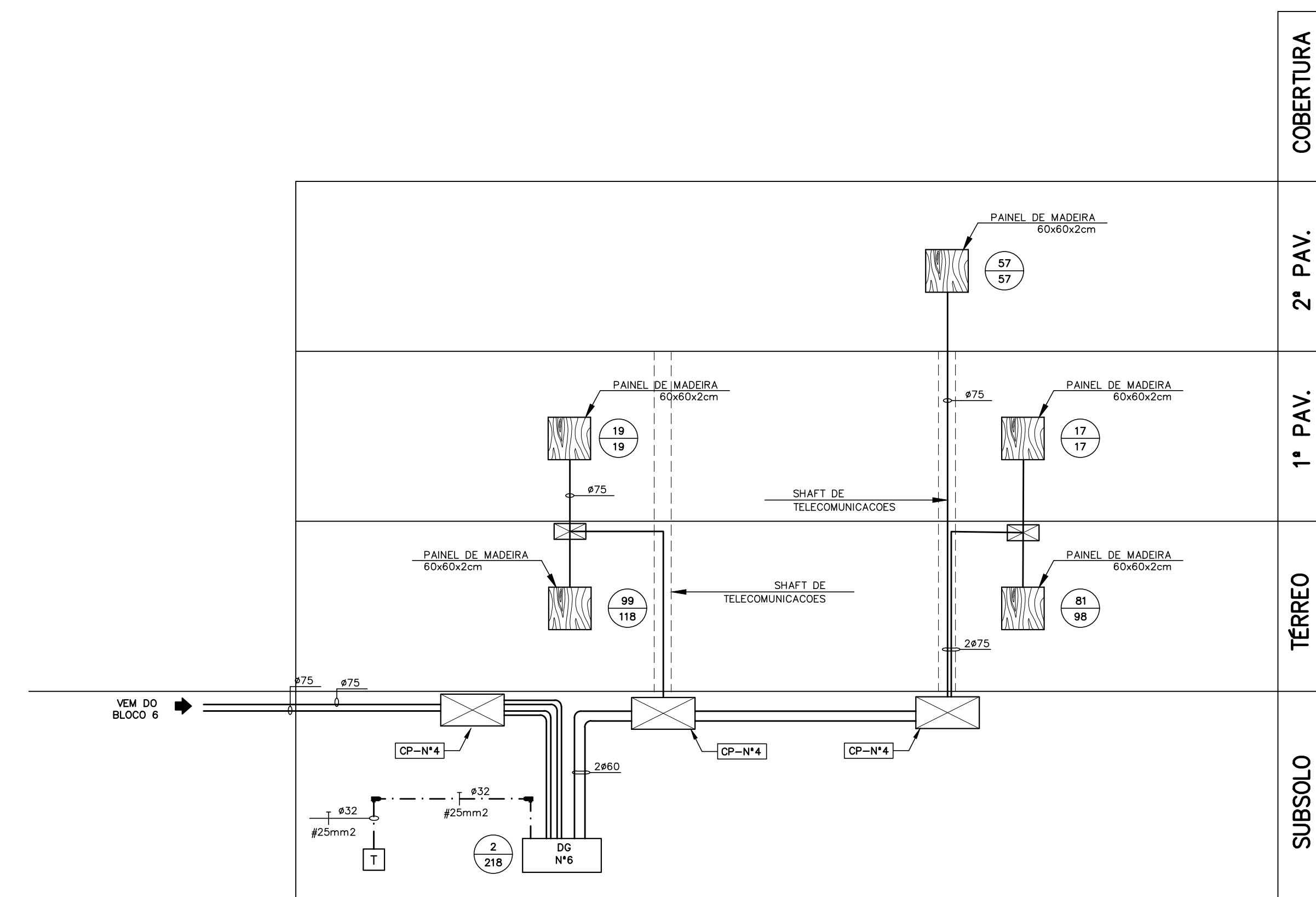
D-5 DETALHE DO PONTO NA COZINHA E COMODOS DE SERVIÇO(P1)
S/ESCALA



D-6 DETALHE DO PONTO AREAS COMUNS
S/ESCALA

OBSERVACAO IMPORTANTE

TODA TUBULACAO DEVERA SER EXECUTADA COM ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCA OU DE FERRO GALVANIZADO.



ESQUEMA VERTICAL DE TELEFONE
SEM ESCALA

R00	EMISSION INICIAL	MAR/2017	EDSON
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DISENHO

ARCHITECH
Consultoria e Planejamento Ltda.

MERCADO CENTRAL DE BRASÍLIA					
ENFERMEIRO:	SIA Trecho 10 Lote 05 - Guard., Brasília - DF, 70297-400				
PROFESSOR TARGO:	GDF				
AUTOR DO PROJETO:	THALES DE JESUS HATEM CREA: 19.785/D-DF				
NOME TÉCNICO:	THALES DE JESUS HATEM CREA: 19.785/D-DF				

ASS. DO PROFISSIONAL	
ASS. DO AUTOR DO PROJETO	ASS. DO CO-AUTOR DO PROJETO
ASS. DO RESPONSÁVEL TÉCNICO	

GEREAEP	OUTROS
	CRIMDF

INSTALAÇÕES DE VOZ E DADOS						
PROJETO:	DISTINÇÃO:	TÉCNICA				
VD	INSTITUCIONAL					08/08
	CONTIENDO:	DETALHES GERAIS				
	CIENTE:	CEASA - DF	DATA:	MA/JUN/2017	DEL. ESTADUAL INDICADA: Mga	
TÍTULO DO PROJETO:	OBJETIVO:	PROJ.	INDICE:	FASE:	ESP.	PRIU.
CEASA		EDF		PROJ. BAISSO		R00

DIRETOR AUTÓRIS RESERVADOS CONFORME LEI Nº. 9.160 DE 1980