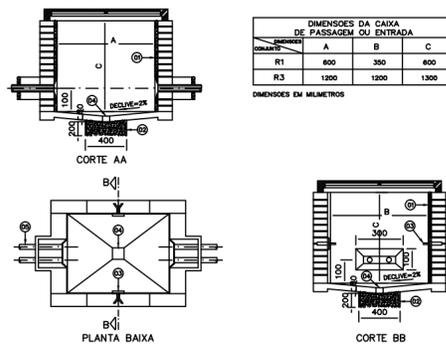


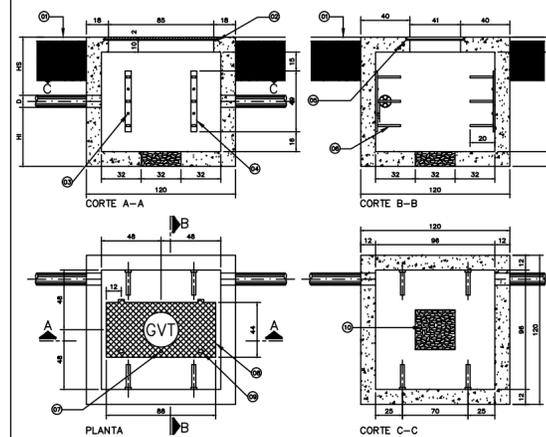
PLANTA BAIXA - PLANTA DE SITUAÇÃO  
ESCALA 1:1000



DIMENSÕES DA CAIXA DE PASSAGEM OU ENTRADA			
COMPRIMENTO	A	B	C
R1	400	350	600
R3	1200	1200	1200

DIMENSÕES EM MILÍMETROS

D-1			DETALHE DA CAIXA PADRÃO R1, R3		
CARACTERÍSTICAS		LEGENDA	SIMBOLO		
CONSTRUÇÃO: ALVENARIA	EMBOCO	DEGRAU	R1		
TAMPAO: FERRO FUNDIDO TIPO PESADO	ALCA	TRINCO	R3		
DRENO NO FUNDO	PARAFUSO DE FIXAÇÃO S10	ABERTURA PARA GANCHO	R3-E		
	BRANCA AC	BRITA #2			
	TUBULAÇÃO				



D-2			CAIXA DE ENTRADA SUBTERRÂNEA R3-E DA GVT		
CARACTERÍSTICAS		LEGENDA	SIMBOLO		
CONSTRUÇÃO: ALVENARIA	PISO	DEGRAU	R3-E		
TAMPAO: FERRO FUNDIDO TIPO PESADO	DIÁMETRO DE CAIXOTEIRA	TRINCO			
DRENO NO FUNDO	PARAFUSO DE FIXAÇÃO S10	ABERTURA PARA GANCHO			
	BRANCA AC	BRITA #2			
	TUBULAÇÃO				

LEGENDA	
SÍMBOLOS	DISCRIMINAÇÃO
	PUNTO PARA TOMADA DE TELEFONE NA PAREDE A 300mm DO CENTRO AO PISO EM CAIXA Nº 1 ( 100x100x50mm ) ( COM 2 TOMADAS RJ-45 )
	PUNTO PARA TOMADA DE TELEFONE NA PAREDE A 110mm DO CENTRO AO PISO EM CAIXA Nº 1 ( 100x100x50mm ) ( COM 2 TOMADAS RJ-45 )
	PUNTO PARA TOMADA DE TV NA PAREDE A 300mm DO CENTRO AO PISO EM CAIXA Nº 1 ( 100x100x50mm )
	PUNTO PARA TOMADA DE TV NA PAREDE A 180mm DO CENTRO AO PISO EM CAIXA Nº 1 ( 100x100x50mm )
	PUNTO DE INTERFONE NO TETO PARA COLANDO DO PORTO
	PUNTO PARA TOMADA DE INTERFONE NA PAREDE A 110mm DO CENTRO AO PISO EM CAIXA 4x2
	TUBULAÇÃO PARA TELEFONE NO PISO OU NA PAREDE EM ELÉKTRODUTO DE PVC RÍGIDO ASS QUANDO NÃO COTADO
	TUBULAÇÃO PARA TELEFONE NO TETO EM ELÉKTRODUTO DE PVC RÍGIDO ASS QUANDO NÃO COTADO
	TUBULAÇÃO PARA TV NO PISO, TETO OU NA PAREDE EM ELÉKTRODUTO DE PVC RÍGIDO ASS QUANDO NÃO COTADO
	TUBULAÇÃO PARA TV NO PISO, TETO OU NA PAREDE EM ELÉKTRODUTO DE PVC RÍGIDO ASS QUANDO NÃO COTADO
	CAIXA SUBTERRÂNEA PARA BRENDA OU PASSAGEM DE CABOS (PISO)
	SUMÁRIO DE CONTAGENS a) Pontos por trechos b) Pontos acumulados no trecho
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO DESCENDO
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO SUBINDO
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO OU DE PASSAGEM DE TELEFONE PARA CABO NA PAREDE A 150mm DO CENTRO AO PISO, DIMENSÕES EM PLANTA
	CAIXA DE PASSAGEM PARA TV NA PAREDE A 100CM DO PISO, DIMENSÕES EM PLANTA
	CAIXA DE PASSAGEM PARA CFTV NA PAREDE A 100CM DO PISO, DIMENSÕES EM PLANTA
	SALP COM LETELOS DE CABOS PARA BRENDA DE TELEFONE E TV COM 2 PALANÇAS DE MADEIRA DE 400x400x20mm (TELEFONE E TV)
	ELÉKTROCALHA VENTILADA EM CHAPA DE AÇO #18 COM TAMPA DE PRESSÃO PARA TELEFONE, CORRENDO NO TETO COM INDICAÇÃO DE DIMENSÕES EM PLANTA
	ELÉKTROCALHA VENTILADA EM CHAPA DE AÇO #18CM TAMPA DE PRESSÃO PARA CFTV, CORRENDO NO TETO COM INDICAÇÃO DE DIMENSÕES EM PLANTA
	CABO DE COBRE ISOLADO T50V PARA ATERRAMENTO, CORRENDO EM ELÉKTRODUTO DE PVC RÍGIDO, DERIVANDO EM CAIXA 4x4
	PUNTO PARA CÂMERA DE CFTV NO TETO EM CONDULETE DE ALUMÍNIO
	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO "C", "L", "T", "X" NA ORDEM, A SER APLICADO EM TUBULAÇÕES APARTEDES.
	INDICAÇÃO DE SUBIDA E DESCIDA DE PRUMADAS VERTICAIS

**NOTAS PARA TELEFONE**  
 1 - AS COTAS DA TUBULAÇÃO ESTÃO EM MILÍMETROS E REFEREM-SE AO DIÂMETRO EXTERNO;  
 2 - OS ELÉKTRODUTOS PARA INSTALAÇÃO SERÃO EM PVC RÍGIDO EM PISO E PAREDE E TETO E TERÃO DIÂMETRO MÍNIMO DE 40mm, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA;  
 3 - EM TODAS AS CAIXAS, AS TUBULAÇÕES SERÃO ARMADAS COM BUCHAS E ARAMELHAS;  
 4 - TODA TUBULAÇÃO DEVERÁ SER GUARDADA COM ARAME GALVANIZADO Nº 14 OU 1,65 mm;  
 5 - DIMENSÕES DAS CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO E PASSAGEM EM mm:  
 Nº 1 - 100 x 100 x 50 ( 2 PONTOS DE TOMADAS )  
 Nº 2 - 400 x 400 x 150  
 Nº 3 - 400 x 400 x 150  
 Nº 4 - 400 x 400 x 150  
 Nº 5 - 400 x 400 x 150  
 Nº 6 - 1200 x 1200 x 1200  
 Nº 7 - 1500 x 1500 x 150  
 Nº 8 - 2000 x 2000 x 200  
 6 - CABEAMENTO SERÁ EXECUTADO PELA EMPRESA FORNECEDORA DOS EQUIPAMENTOS DE ACORDO COM LAY OUT A SER DESENVOLVIDO PARA UTILIZAÇÃO DOS ESPAÇOS.

**NOTAS PARA TV E CFTV**  
 1 - AS COTAS DA TUBULAÇÃO ESTÃO EM MILÍMETROS E REFEREM-SE AO DIÂMETRO EXTERNO;  
 2 - OS ELÉKTRODUTOS PARA INSTALAÇÃO SERÃO EM PVC RÍGIDO EM PISO E PAREDE E TETO E TERÃO DIÂMETRO MÍNIMO DE 40mm, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA;  
 3 - EM TODAS AS CAIXAS, AS TUBULAÇÕES SERÃO ARMADAS COM BUCHAS E ARAMELHAS;  
 4 - TODA TUBULAÇÃO DEVERÁ SER GUARDADA COM ARAME GALVANIZADO Nº 14 OU 1,65 mm;  
 5 - DIMENSÕES DAS CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO E PASSAGEM INDICADAS EM PLANTA;  
 6 - CABEAMENTO SERÁ EXECUTADO PELA EMPRESA FORNECEDORA DOS EQUIPAMENTOS DE ACORDO COM LAY OUT A SER DESENVOLVIDO PARA UTILIZAÇÃO DOS ESPAÇOS.

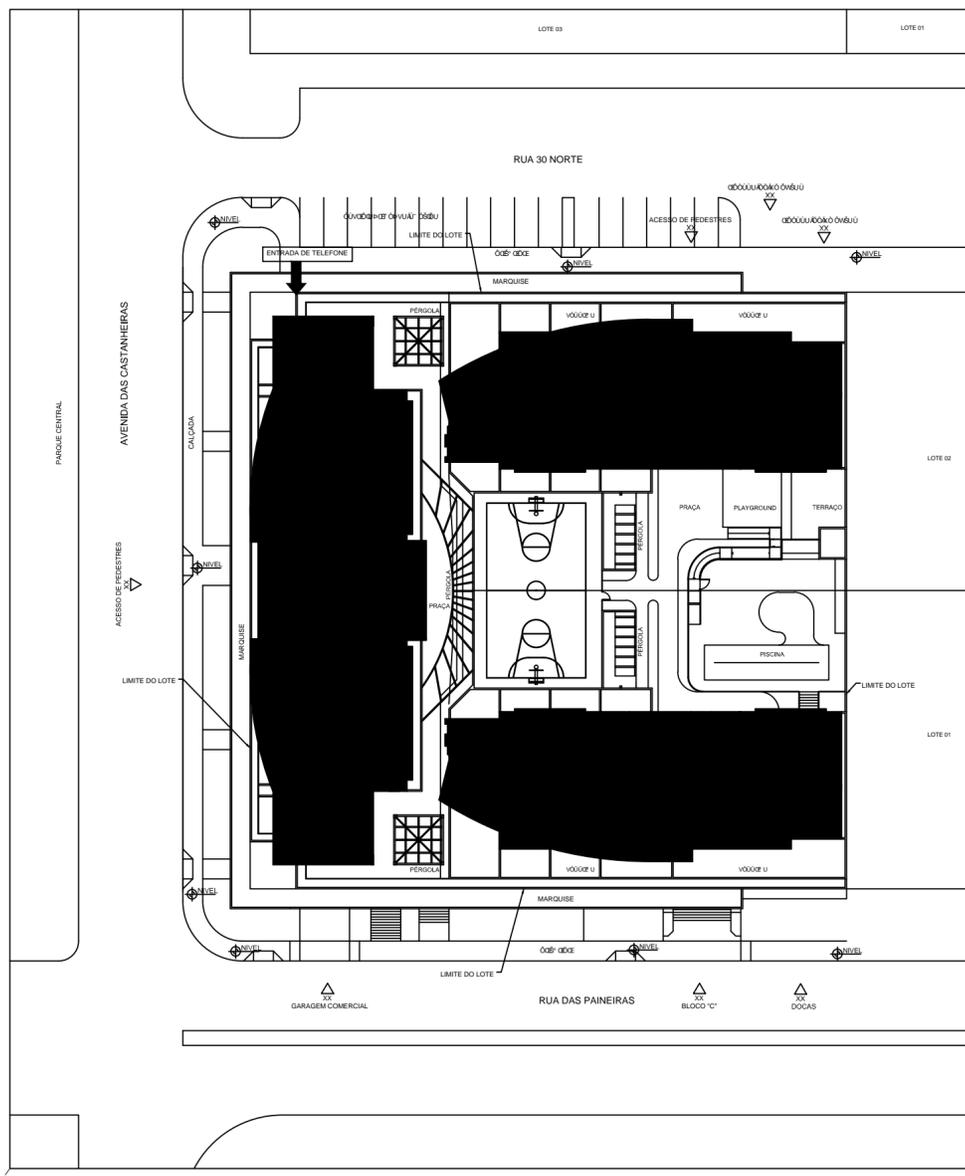
DATA	MODIFICAÇÕES	N.º	VISTO
2 JUL/2012	REVISÃO 2-ATENDENDO ATA DE REUNIÃO DE 14/06/2012, E ANOTAÇÕES NOS DESENHOS REVISADOS PELA PONTO		
1 ABR/2012	REVISÃO GERAL COM SUBSTITUIÇÃO DA ARQUITETURA, UTILIZANDO A ARQUITETURA DE 12/03/12		
0 NOV/2011	EMISSÃO		

**P (W)hpt Rtlqvu"t g kpuwv-z; g Nvf c**  
 SIA trecho 3 lote 625/695 bloco C sala 221  
 e-mail: maffner@iglobo.com  
 Telefone: (61) 3234-5370

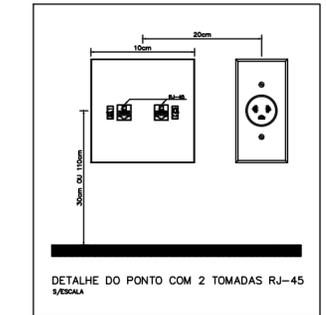
SETOR: ÁGUAS CLARAS - BRASÍLIA - DISTRITO FEDERAL  
 ENDEREÇO: RUA DAS PANEIRAS - LOTE 03; RUA 30 NORTE - LOTE 04  
 PROPRIETÁRIO: GENT INCORPORADORA LTDA.  
 AUTOR DO PROJETO: N.TAFFNER PROJETOS DE INSTALAÇÕES LTDA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: PORTO BSB ENGENHARIA LTDA

PROJETO	REVISÃO	DATA	FEITO POR	APROVADO POR
ITE-01/16	01	NOV/2011	N.TAFFNER	PORTO BSB

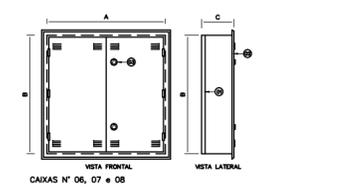
RESIDENCIAL COSMOPOLITAN		REVISÃO Nº
PLANTA BAIXA DE SITUAÇÃO, LOCAÇÃO		ITE-01/16
LEGENDAS, NOTAS E DETALHES GÊNERICOS		
PROJETA	DATA	REVISÃO
N.TAFFNER	NOV/2011	ITE-01-01-02-SIT-LEG-NOT



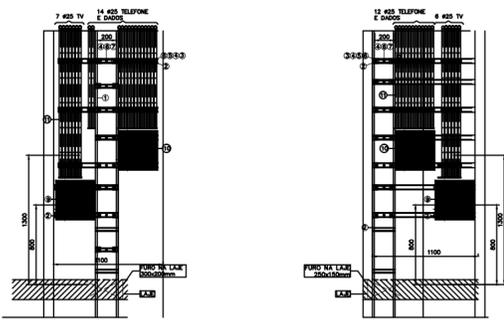
PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO  
ESCALA 1:1000



DETALHE DO PONTO COM 2 TOMADAS RJ-45  
1/5 ESCALA



D-3			DETALHE GÊNÉRICO DAS CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO E DE PASSAGEM		
CARACTERÍSTICAS		LEGENDA	SIMBOLO		
CONSTRUÇÃO: ALVENARIA	FUNDO DE MADEIRA - 5x50 mm				
TAMPAO: FERRO FUNDIDO TIPO PESADO	PUNTO				
DRENO NO FUNDO	TRINCO METÁLICO TRANSPARENT				



VISTA FRONTAL COM LEITO NO CENTRO VISTA FRONTAL COM LEITO LATERAL

DETALHE DA PRUMADA DE TELEFONE E TV  
1/5 ESCALA

LEGENDA	
1	LEITO PARA CABOS MÊDIO TIPO MO-2300 MEGA
2	PERFILADO PERFURADO DE 38x38mm TIPO MO 2850P MEGA
3	GRAPA MO-2125 MEGA
4	PARAFUSO CÂMERA SEXTAVADA #3/8"x1,1/2" TIPO MO 2571-1 MEGA
5	PORCA SEXTAVADA #3/8" REF. MO-2577.5 MEGA
6	ARAMELA DE PRESSÃO #3/8" REF. MO-2578.5 MEGA
7	CHAMBADOR ROSCA INTERNA #3/8" REF. MO-2591.2 MEGA
8	BRACADERA PERFIL #1 MO-2689 MEGA
9	PANEL DE MADEIRA ENVERNIZADO DE 400x400x20mm FIXADO SOBRE O PERFILADO PARA TV
10	PANEL DE MADEIRA ENVERNIZADO DE 400x400x20mm PARA TELEFONE
11	ELÉKTRODUTO DE PVC RÍGIDO #25mm ( #1/4")