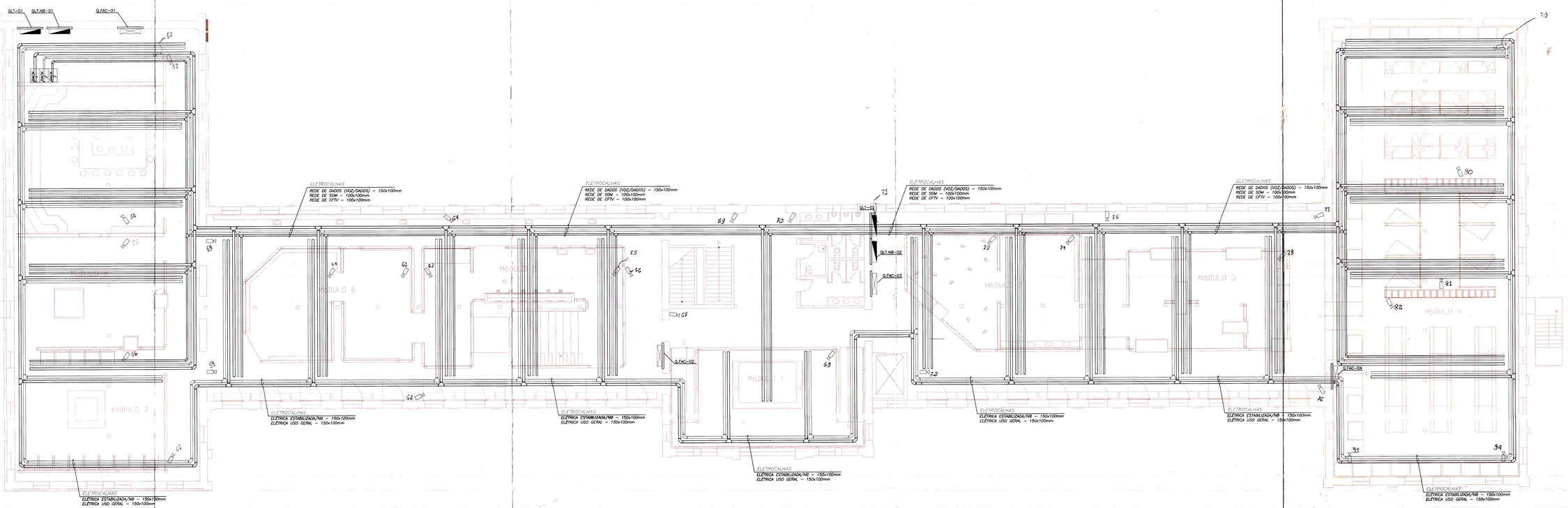
SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
☑	CAIXA DE PASSAGEM ESMALTADA COM TAMPA CEGA 10x10x5cm
■	CAIXA DE PASSAGEM ALUMINIO 15x15cm, COM TAMPA CEGA
⊠	CAIXA DE PASSAGEM ALUMINIO 20x20cm, COM TAMPA CEGA
———	ELETRODUTO QUE DESCE
———	ELETRODUTO QUE SOBE
▭	CÂMERA DE CFTV, USO INTERNO COM INFRA 25m/m 8m/m
——— CFTV ———	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, PARA CFTV
———	CABO COAXIAL RGC 59 90% BIPOLAR PT



Projeto: MUSEU DO IMIGRANTE
Rua: Visconde de Parnaíba nº 1316 - Mooca - S.P.

LISTA DE PONTOS Elétrica - PREDIO 1

1 PREDIO 1 - TÉRREO	Local	Tom. Nor.	Tom. Est.	Tom. NB	Total
HALL ENTRADA ENTRADA	Térro	2	2	1	5
ALA DIREITA					
RECEPÇÃO	Térro	2	2	1	5
SALA P/ EXPOSIÇÕES TEMPORÁRIAS 1	Térro	6	6	6	18
SALA P/ EXPOSIÇÕES TEMPORÁRIAS 2	Térro	6	6	6	18
AUDITÓRIO	Térro	6	6	6	18
ALA ESQUERDA					
APOIO ADMINISTRATIVO	Térro	2	2	1	5
BIBLIOTECA	Térro	4	4	1	9
SALA DE LEITURA MULTIMÍDIA	Térro	4	6	6	16
HISTÓRIA ORAL	Térro	2	6	2	10
EMISSÃO DE CERTIDÕES	Térro	2	2	2	6
PESQUISA	Térro	4	4	4	12
CORREDOR	Térro	2			2
RESERVA TÉCNICA	Térro	4	4	4	12
CONSERVAÇÃO	Térro	1	2	2	5
CATALOGO	Térro	2	2	1	5
QUARENTENA	Térro	1	1	1	3
HALL	Térro			1	1
		50	55	45	150

2 PREDIO 1 - SUPERIOR	Local	Tom. Nor.	Tom. Est.	Tom. NB	Total
MÓDULO 1 - CENTRAL	Superior	2	4	4	10
MÓDULO 2 e 3 - LATERAL DIREITA	Superior	8	10	10	28
MÓDULO 4 - LATERAL DIREITA/FUNDOS	Superior	8	12	12	32
MÓDULO 5 e 6 - LATERAL ESQUERDA	Superior	8	10	10	28
MÓDULO 7, 8 e 9 - LATERAL ESQUERDA/FUN	Superior	8	12	12	32
		34	48	48	130

3 PREDIO 1 - EXTERNO	Local	Tom. Nor.	Tom. Est.	Tom. NB	Total
	Terreo				0
					0
					0
					0
					0
		0	0	0	0
		84,00	103,00	93,00	280,00

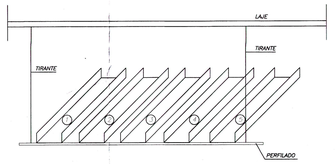
Projeto: MUSEU DO IMIGRANTE
Rua: Visconde de Parnaíba nº 1316 - Mooca - S.P.

LISTA DE PONTOS Voz/Dados/TV - PREDIO 1

1 PREDIO 1 - TÉRREO	Local	VOZ	DADOS	TV a Cabo	Total
HALL ENTRADA ENTRADA	Térro	2	2	1	5
ALA DIREITA					
RECEPÇÃO	Térro	2	2	1	5
SALA P/ EXPOSIÇÕES TEMPORÁRIAS 1	Térro	2	2	6	10
SALA P/ EXPOSIÇÕES TEMPORÁRIAS 2	Térro	2	2	4	8
AUDITÓRIO / CAMARIN / HALL	Térro	6	6	6	18
CORREDOR FUNDOS				4	4
CORREDOR FRENTE				3	3
ALA ESQUERDA					
APOIO ADMINISTRATIVO	Térro	2	2	1	5
BIBLIOTECA	Térro	4	4	2	10
SALA DE LEITURA MULTIMÍDIA	Térro	14	7	1	22
HISTÓRIA ORAL	Térro	6	6	1	13
EMISSÃO DE CERTIDÕES / HALL	Térro	2	2	2	6
PESQUISA	Térro	8	4	1	13
CORREDOR	Térro			1	1
RESERVA TÉCNICA	Térro	10	5	4	19
CONSERVAÇÃO	Térro	1	1	1	3
CATALOGO	Térro	2	2	1	5
QUARENTENA	Térro	1	1	1	3
HALL	Térro			1	1
CORREDOR FUNDOS				4	4
CORREDOR FRENTE				3	3
		64	48	49	161

2 PREDIO 1 - SUPERIOR	Local	VOZ	DADOS	TV a Cabo	Total
MÓDULO 1 - CENTRAL	Superior	4	4	4	12
MÓDULO 2 e 3 - LATERAL DIREITA	Superior	16	8	8	32
MÓDULO 4 - LATERAL DIREITA/FUNDOS	Superior	16	8	8	32
MÓDULO 5 e 6 - LATERAL ESQUERDA	Superior	16	8	9	33
MÓDULO 7, 8 e 9 - LATERAL ESQUERDA/FUN	Superior	16	8	6	30
		68	36	35	139

3 PREDIO 1 - EXTERNO	Local	VOZ	DADOS	TV a Cabo	Total
	Terreo				0
					0
					0
					0
					0
		0	0	0	0
		132,00	84,00	84,00	300,00



DETALHE DAS INSTALAÇÕES DAS ELETROCALHAS

1. ELÉTRICA ESTABILIZADA/NB – 150x100mm
2. ELÉTRICA USO GERAL – 150x100mm
3. REDE DE DADOS (VOZ/DADOS) – 150x100mm
4. REDE DE SOM – 100x100mm
5. REDE DE CFTV – 100x100mm

NOTAS :

1 – TODA TUBULAÇÃO NÃO INDICADA SERÁ:
PARA TOMADAS NORMAL, CFTV e ILUMINAÇÃO: ø 3/4" – PVC
PARA TELEFONIA, VOZ E DADOS: ø1" – PVC

2 – TODA FIAÇÃO NÃO ESPECIFICADA, A BITOLA SERÁ = 2,5mm²

3 – DIAGRAMA DOS QUADROS: VER DESENHO QUADROS ELÉTRICOS

4 – PARA LOCAÇÃO DE LUMINÁRIAS, VER PLANTA DE FORRO DA ARQUITETURA.

5 – PARA LOCAÇÃO DOS QUADROS, VER PLANTAS DOS RAMAIS ALIMENTADORES.

6 – A ENFIAÇÃO DEVERÁ SER OBRIGATÓRIAMENTE AS SEGUINTES CORES:
- TERRA DE ENERGIA NORMAL – VERDE
- NEUTRO (NORMAL E ESTABILIZADA) – AZUL CLARO
- FASES PARA ILUMINAÇÃO – PRETO
- RETORNO DE ILUMINAÇÃO – CINZA
- FASES PARA TOMADAS – VERMELHO

7 – PARA IDENTIFICAÇÃO DAS FASES DOS ALIMENTADORES DOS QUADROS (DENTRO DOS QUADROS E NAS CAIXAS DE PASSAGEM) UTILIZAR JUNTO AOS CONECTORES, FITA ISOLANTE NAS SEGUINTES CORES:
- FASE R – AZUL ESCURO
- FASE S – BRANCO
- FASE T – ROXO OU VIOLETA

8 – VER MEMORIAL DESCRITIVO

9 – DEVERÁ SER EXIGIDO DOS INSTALADORES, TODOS OS RELATÓRIOS DE TESTES E CERTIFICADOS.

10 – TODA A DOCUMENTAÇÃO REFERENTE AO PROJETO DEVERÁ SER ATUALIZADA, CASO HAJA ALGUMA MODIFICAÇÃO NAS INSTALAÇÕES DOS PONTOS.

11 – OS CABOS DAS CFTV's DEVERÃO SER LIGADOS COM CONECTORES BNC ENCAIXE E CONECTOR RCA FÊMEA.

12 – AS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER LIGADAS COM PLUG'S (2P+T) MONO BLOCO MACHO / FÊMEA.

VEC ENGENHARIA E GESTÃO
Rua Manoel Matheus, nº 623
Edifício Comercial Safira Lj. 4
tel/fax:(19) 3826 1660
13.290-000 – Vinhedo – SP
vec@vecengenhariaegestao.com.br

PROJETO RESTAURO E READEQUAÇÕES DE ÁREAS DO MEMORIAL DO IMIGRANTE

CLIENTE ORGANIZAÇÃO SOCIAL DE CULTURA ASSOCIAÇÃO DE AMIGOS DO MEMORIAL DO IMIGRANTE

LOCAL R. VISCONDE DE PARNAÍBA Nº 1316 – MOOCA – SÃO PAULO

FASE PROJETO COMPLEMENTAR INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

REVISÃO 01

ESCALA 1:100 DATA 15_09_2011

TITULO CFTV INFRA ESTRUTURA P/ DADOS/ VOZ/ SOM PRÉDIO 01 – PAV. SUPERIOR.

RESPONSÁVEL TÉCNICO Neide Ap. Toassa Oliveira da Silva CREA: 060180459

PROJETO Neide Ap. Toassa Oliveira da Silva

PLANTA BAIXA PRÉDIO–1

FOLHA 04/10