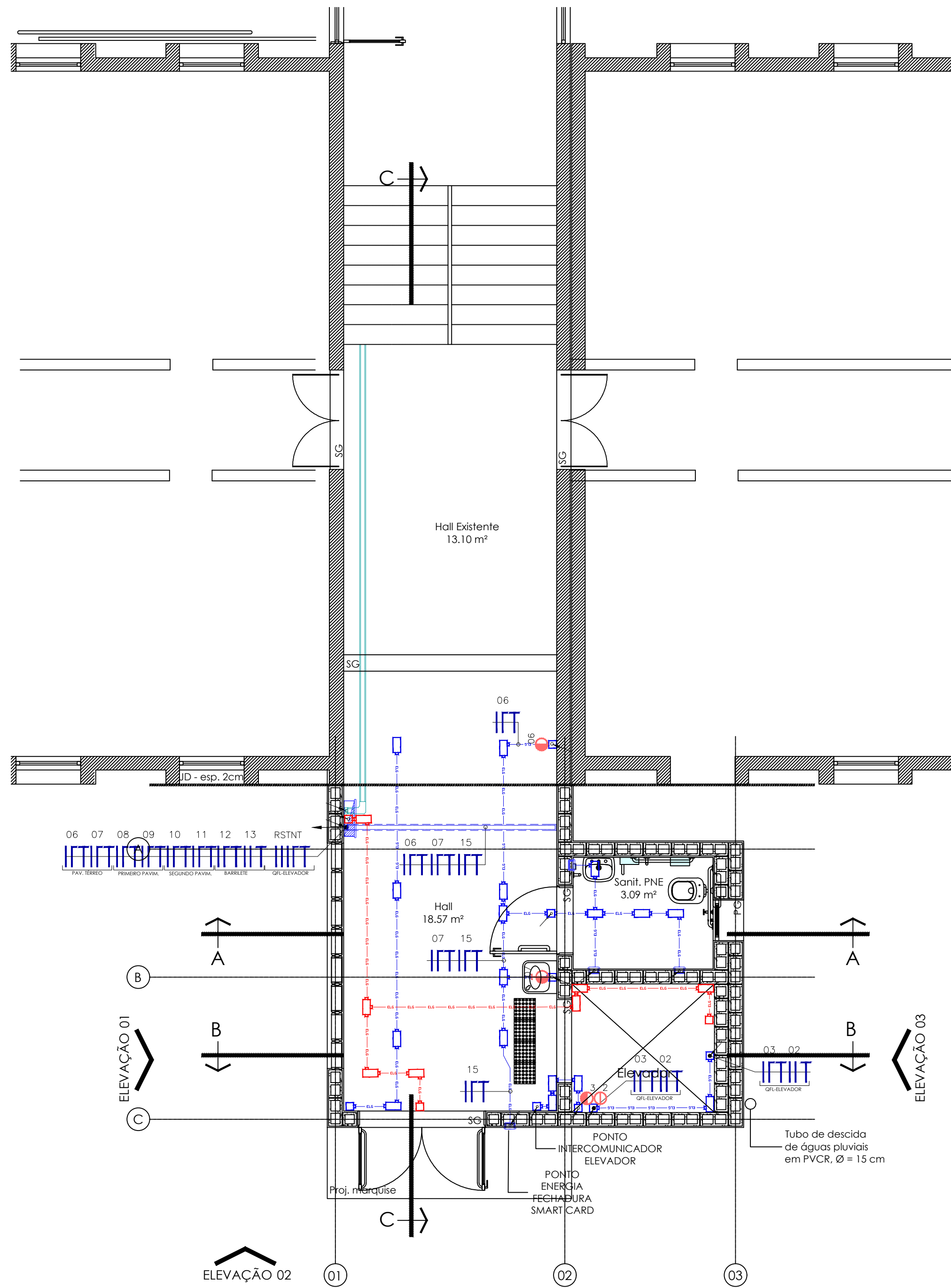
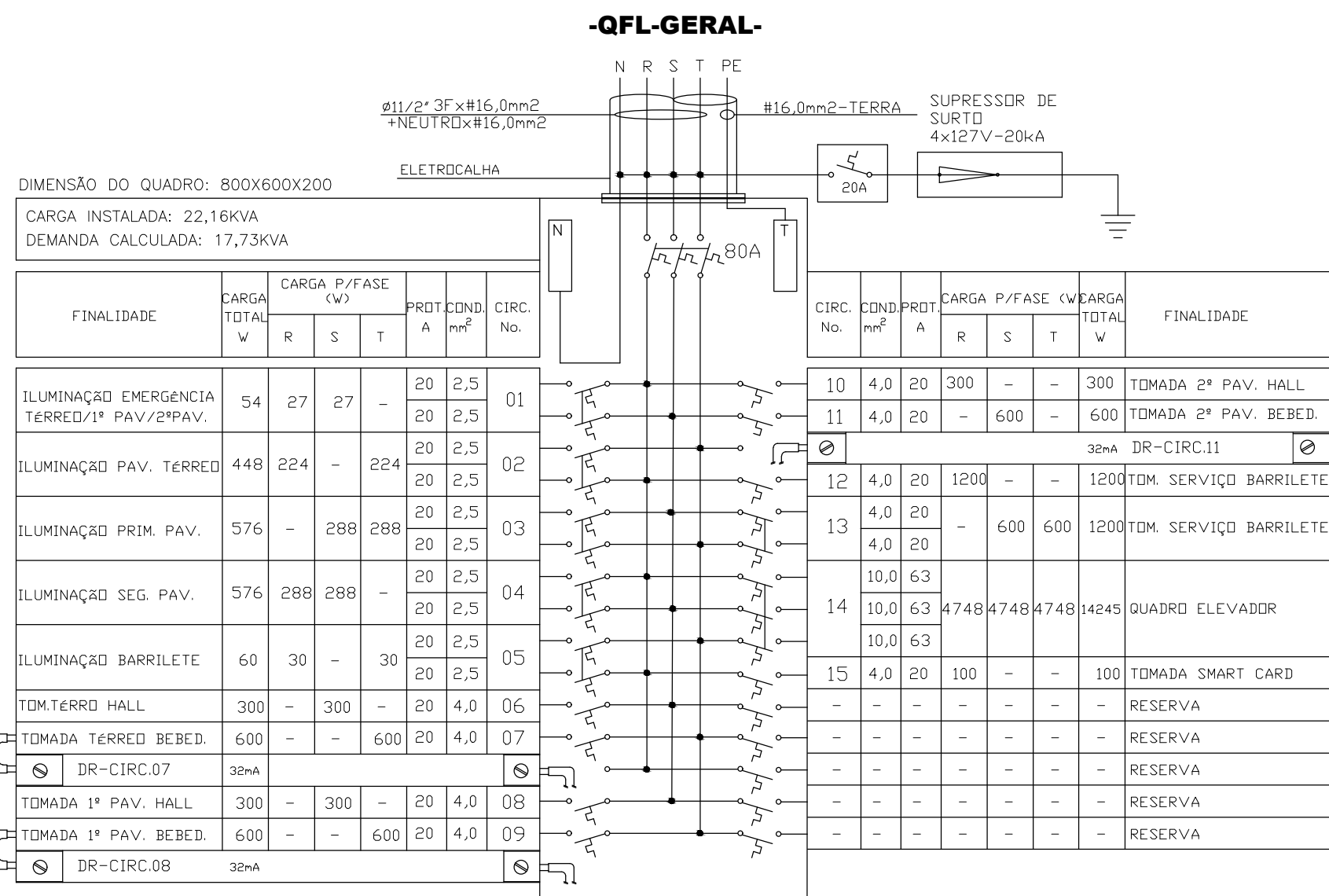


PLANTA ILUMINAÇÃO PAVIMENTO TÉRREO
Escala 1:50



PLANTA TOMADA PAVIMENTO TÉRREO
Escala 1:50



DETALHE QFL-GERAL
s/escala

LEGENDA	
	QUADRO DE DISJUNTORES
	CAIXA DE PASSAGEM 500x500x150
	INTERRUPTOR BIPOLAR PARALELO - H=1,30 PISO ACABADO (PADRÃO ABNT)
	INTERRUPTOR BIPOLAR - H=1,30 PISO ACABADO (PADRÃO ABNT)
	TOMADA 127V - 20A (2P + T) A 1,10m DO PISO ACABADO (PADRÃO ABNT)
	TOMADA 127V - 20A (2P + T) A 40CM DO PISO ACABADO (PADRÃO ABNT)
	TOMADA 220V - 20A (2P + T) A 1,10m DO PISO ACABADO (PADRÃO ABNT)
	TOMADA 220V - 20A (2P + T) A 40CM DO PISO ACABADO (PADRÃO ABNT)
	CAMPANHA DE AVISADOR SONORO COM ILUMINAÇÃO - H=2,40
	ELETRODUTO QUE SOBE
	ELETRODUTO QUE DESCE
	CABOS ELÉTRICOS: RETORNO, FASE, NEUTRO E TERRA RESPECTIVAMENTE, DENTRO DE ELETRODUTO OU ELETROCALHA (N= NÚMERO DO CIRCUITO)
	LUMINÁRIA COM 4 LÂMPADAS FCE DE 16W, DE EMBUTIR, REFLETOR PARABÓLICO EM ALUMÍNIO ALTO BRILHO, REFERÊNCIA COMERCIAL: MODELO 2750, CÓD. 2750.416.900 COR BRANCO - ITAIM, STOCK, PROJETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO.
	LUMINÁRIA COM 4 LÂMPADAS FCE DE 16W, DE SOBREPOR, REFLETOR PARABÓLICO EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, REFERÊNCIA COMERCIAL: MODELO 3571, CÓD. 3750.416.300 COR BRANCO - ITAIM, STOCK, PROJETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO.
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR TIPO ARANDELA, PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRÔNICA DE 15W, CORPO E GRAD-DE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE FRIZADO, INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, REFERÊNCIA COMERCIAL: MOD. TATU, CÓDIGO 8901.1A1.458- ITAIM, STOCK, PROJETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO.
	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA COM INSCRIÇÃO "SAÍDA"
	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA DE ACLARAMENTO
	PERFILADO EM AÇO GALVANIZADO DE 38x38mm PARA COMUNICAÇÃO E ENERGIA
	ELETROCALHA LISA COM TAMPA PARA ENERGIA (50x50)
	CONDUTITE INSTALAÇÃO APARENTE, PARA ELETRICIDADE.
	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO, INSTALAÇÃO APARENTE
	ELETRODUTO DE PVC EMBUTIDO NA PAREDE/TETO, PARA ELETRICIDADE.
	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO EM INSTALAÇÃO APARENTE, PARA ELETRICIDADE (BOMBEIRO)
	CAIXA DE EMBUTIR EM PVC COM ESPELHO 4x2
NOTAS	
01	BITOLA DOS CONDUTORES: VER QUADRO DE CARGAS
02	CONDUTOR TERRA NÃO COTADO #2,5mm² PARA ILUMINAÇÃO
03	CONDUTOR TERRA NÃO COTADO #4,0mm² PARA TOMADA
04	ELETRODUTO PARA REDE DE ENERGIA NÃO COTADO Ø1"
	CORES DOS CONDUTORES ELÉTRICOS:
	CABO MAIORES OU IGUAIS A # 16mm²: FASES PRETO, NEUTRO - AZUL, PE - VERDE
	CABO MENORES OU IGUAIS A # 10mm²: FASES PARA TOMADAS EMERGENCIA - VERMELHO
	: FASES PARA TOMADAS ESTABILIZADAS - PRETO
	: FASES PARA CIRCUITOS TRIFÁSICOS - CINZA
	: FASES PARA FORÇA NORMAL (ILUMINAÇÃO E TOMADAS) - BRANCO
	: NEUTROS - AZUL CLARO
	: RETORNOS - AMARELO
	: CONDUTORES PE - VERDE
05	NÃO SERÃO PERMITIDAS EMENDAS DOS CABOS NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS
06	TODA CURVA DE ELETRODUTO DEVE TER RAIO IGUAL OU MAIOR QUE 10(DEZ) VEZES O SEU DIÂMETRO NOMINAL
07	AS ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITOS NOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÃO SER DO TIPO INDELÉVEL, ADESIVAS, NÃO SE ADMITINDO O USO DE ROTEX
08	NENHUMA FIAÇÃO DOS SISTEMAS PODERÁ SER INSTALADA FORA DA TUBULAÇÃO EXCLUSIVA

NOTAS: 1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".
2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR FRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE QUES, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.
3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

02		
01		
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO

COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS
Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário

CODIGO DA OBRA CPO
IFCH-Access

UNIDADE: IFCH-INSTITUTO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS
OBRA: CONSTRUÇÃO DO N. DE ACESSIBILIDADE PRÉDIO DOS PROFESSORES

GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA.
RUA PADRE TEIXEIRA, 1531 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP
FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643
projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br

UNIDADE	IFCH-INSTITUTO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS	ARQUIVO DWG	
ENDEREÇO	RUA CORA CORALINA, 100 UNICAMP CAMPUS, CIDADE UNIVERSITÁRIA, "ZEFERINO VAZ", CAMPINAS, SP	IFCH_ACESS_ELE	
OBRA	NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE DO PRÉDIO DOS PROFESSORES - OS 64 - ETAPA: EXECUTIVO	REF.	ELE.
TÍTULO	Plantas Iluminação, Tomadas e Quadro Pavimento Térreo	FOLHA	02/07-R0
AUTOR (ES) PROJETO	ENG. MARCOS C.C. ANTUNES - CREA Nº 306200501 ART Nº 2627230171 01/10/14	DESENVOLVIMENTO PROJETO	ENG. MARCOS C.C. ANTUNES - CREA Nº 306200501 ART Nº 2627230171 01/10/14
DESENHO	Marcos	ESCALA	1:50
DATA	MARÇO/2018		