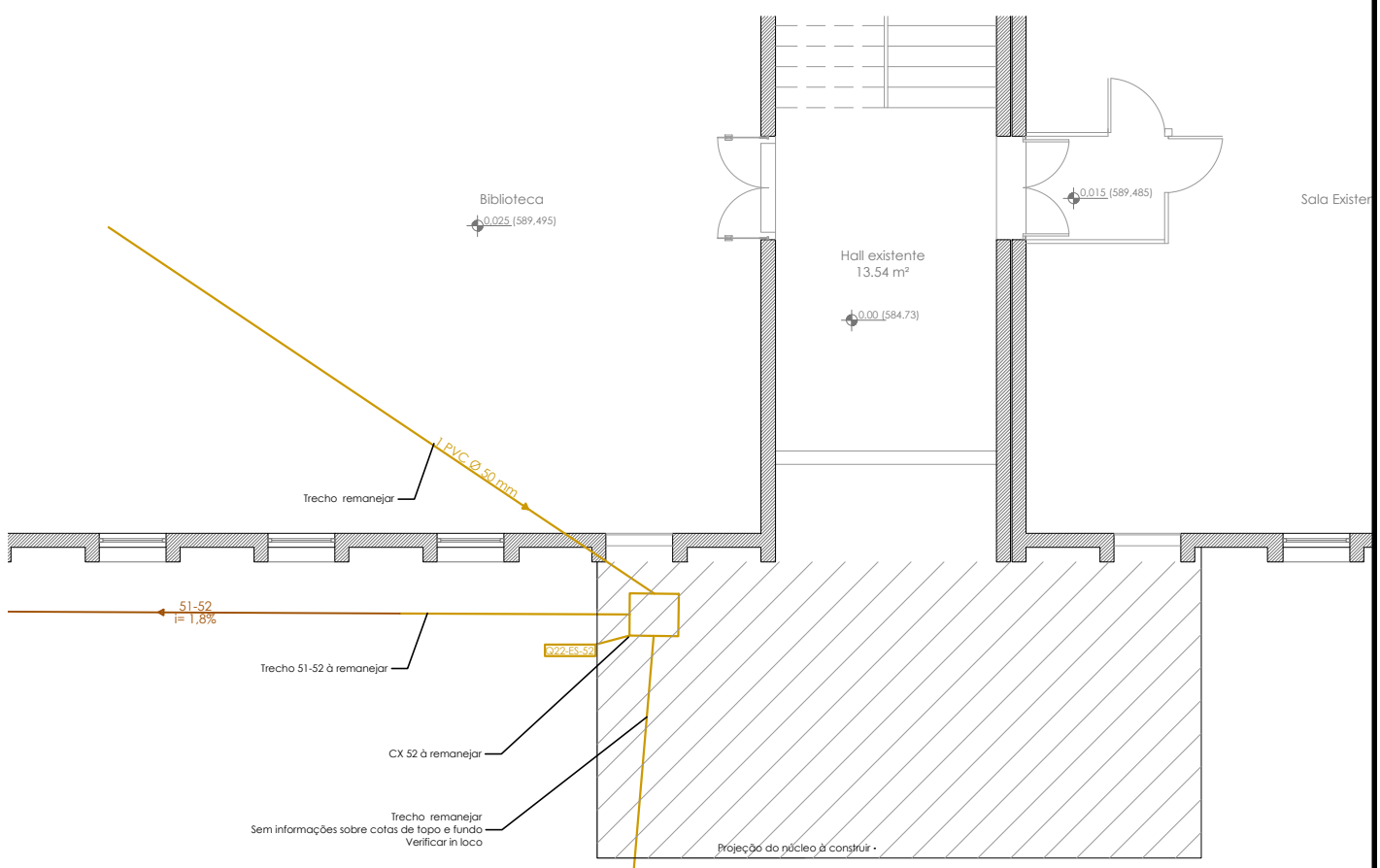
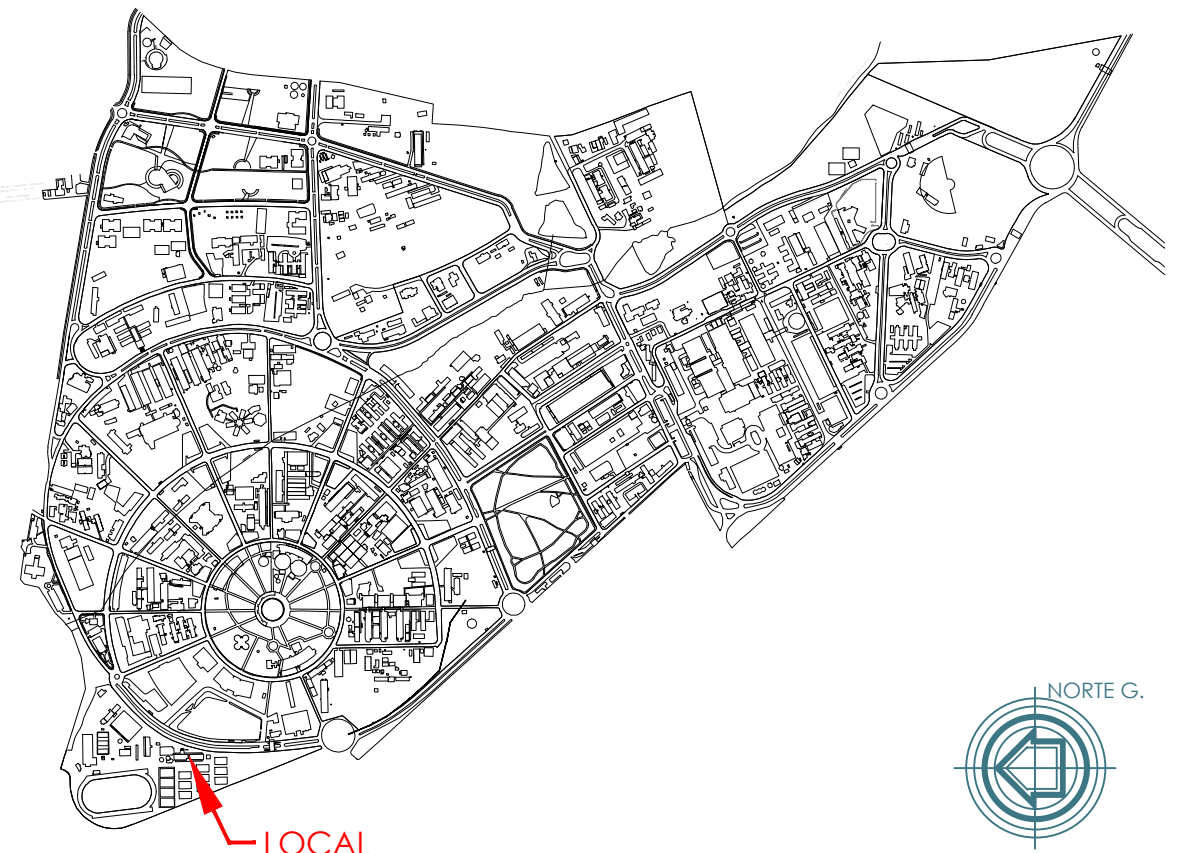


● IMPLANTAÇÃO
Escala 1:125



ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS	
01	ESGOTO E VENTILAÇÃO: TUBOS E CONEXÕES RÍGIDOS DE PVC - SÉRIE NORMAL BRANCOS, CONFORME A NBR-5688/99 - TUBULAÇÕES INTERNAS
02	ESGOTO: TUBOS E CONEXÕES RÍGIDOS DE PVC - SÉRIE REFORÇADA, CONFORME A NBR-5688/99 - PRIMADAS E A JUSANTE E TUBULAÇÕES EXTERNAS
03	ÁGUAS PLUVIAIS: TUBOS E CONEXÕES RÍGIDOS DE PVC - SÉRIE REFORÇADA, CONFORME A NBR-5688/99 - PARA DIÂMETROS ATÉ 150MM
04	ÁGUAS PLUVIAIS: TUBOS DE PVC RÍGIDO TIPO VINILFLOUT, CONFORME A NBR-7362-99 - PARA DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 200MM
05	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA: TUBOS E CONEXÕES RÍGIDOS EM PVC - MARROM CONFORME A NBR-5648/99
06	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS E HIDRANTES: Fôgo: Tubo de aço carbono, sem costura, classe pesada conforme NBR 5580/2015, correspondente a DIN 2442; acabamento galvanizado.
LEGENDA	
	CAIXA DE PASSAGEM ESGOTO A EXECUTAR
	CAIXA DE PASSAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS A EXECUTAR
	GRELHA DE ÁGUAS PLUVIAIS A EXECUTAR
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO A EXECUTAR
	TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS A EXECUTAR
	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL EXISTENTE
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO EXISTENTE
	Tubulação de Distribuição de Água Fria: PVC Marrom Saldável
	Tubulação de Distribuição Sob o Pavimento: PVC Marrom Saldável

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 CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.
3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
02		
01		

ATENÇÃO

A este projeto deve ser anexado o Memorial Descritivo e a Planilha de Custos, que deverão ser consultados em conjunto.

COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS

Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário

UNICAMP

CÓDIGO DA OBRA: CPO

FEF/Execis

UNIDADE: FEF - FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE

graco

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: FEF - FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA

ENDEREÇO: AVENIDA ÉRICO VERISSIMO, Nº 701, CEP: 13083-851

UNICAMP/ CAMPUS: CIDADE UNIVERSITÁRIA "ZEFERINO VAZ", CAMPINAS, SP

OBRA: FEF - NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE - OS-68 - ETAPA: EXECUTIVO

TÍTULO: Implantação Redes de Água Fria, Esgoto e Água Pluvial

AUTOR (ES) PROJETO: ENG. WILSON JORGE MARQUES - CREA Nº 020483803

DESENVOLVIMENTO PROJETO: ENG. GABRIELA DE OLIVEIRA STRANIERI - CREA Nº 020492126

DESENHO: GABRIELA DE OLIVEIRA STRANIERI - CREA Nº 020492126

DATA: JUNHO/2018

ESCALA: Ind.

ARQUIVO DWG: FEF_Acess_EXE_HID01_IMP

REF: HID.

FOLHA: 01/04-R0