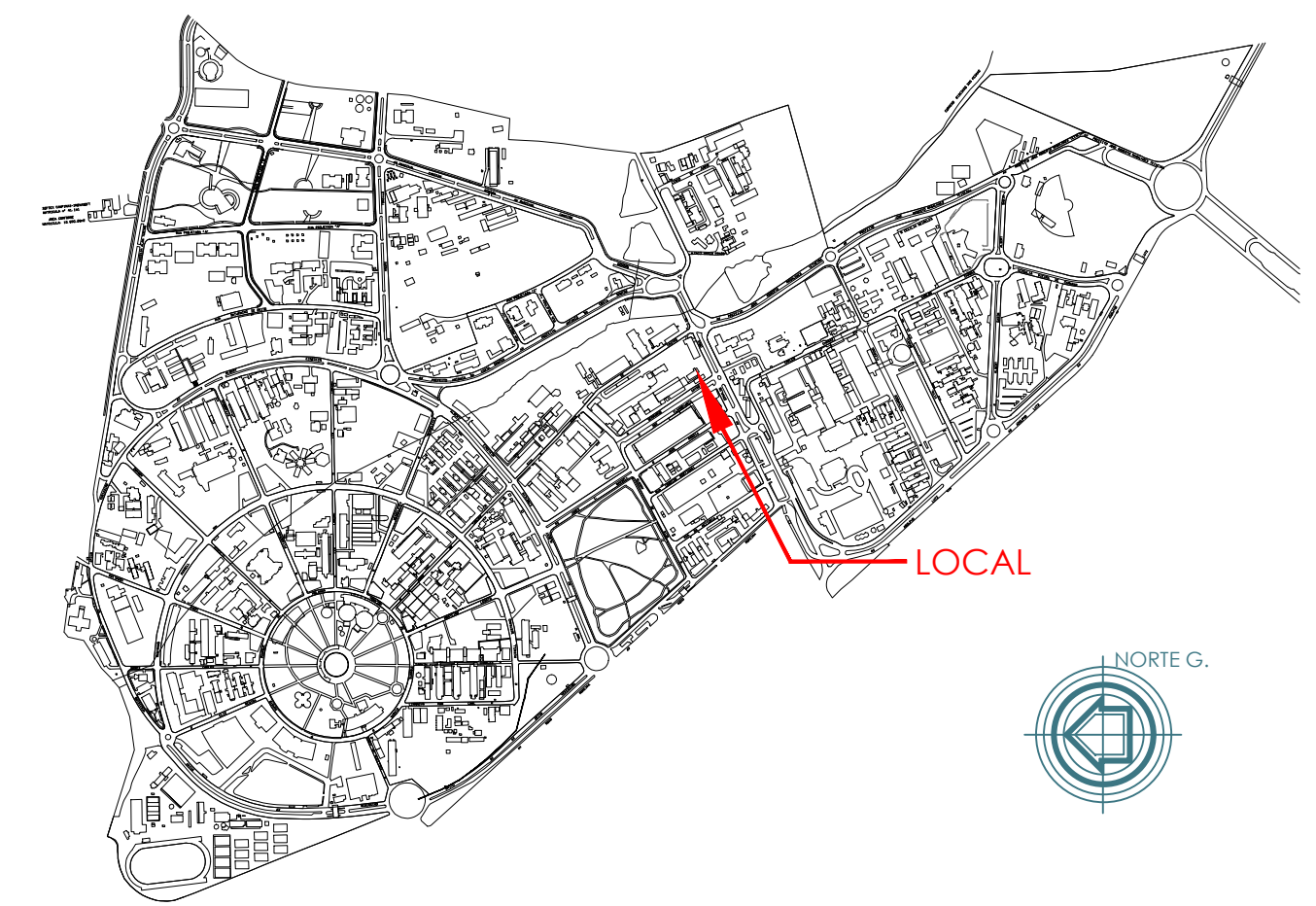


IMPLANTAÇÃO  
Escala 1:125



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO NO CAMPUS  
Sem Escala

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 - PRUMADAS 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 VINILFORT, CONFORME A NBR-7342-99 - 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: Fogo: tubo de aço carbono, sem costura, classe pesada conforme NBR 5580/2013, correspondente a DIN 2440; acabamento galvanizado.
LEGENDA	
	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 Soldável
	Tubulação de Distribuição Sob o Pavimento: PVC Marrom Soldável

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		

COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS  
Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário

UNIDADE: CPO  
OBRA: Acessibilidade CPO-INCAMP

CÓDIGO DA OBRA CPO  
N-FEA-ADM

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: CPO  
ENDEREÇO: AV. OSWALDO CRUZ X RUA BERNARDO SAYÃO - GD 04  
UNICAMP / CAMPUS: CIDADE UNIVERSITÁRIA "ZEFERINO VAZ", CAMPINAS, SP

OBRA: NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE CPO -INCAMP (OS-72) - ETAPA: EXECUTIVO

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

AUTOR (ES) PROJETO: ENG. WILSON JORGE MARQUES - CREA Nº 0401-498030  
REF. ART: 28027230171540400

DESENVOLVIMENTO PROJETO: ENG. GUILHERME LUCAS AZEVEDO - CREA Nº 50948588  
ENG. ISABELLA DE CÔRTEIA STRANIERI - CREA Nº 50948588  
ENG. LEONARDO FELIX DE MENDONÇA - CREA Nº 300734078

DESENHO: ISABELLA/GUILHERME  
DATA: ADO/2018

ESCALA: indicada

ARQUIVO DWG: CPO\_PEX\_HID01-4mp

REF. HID.  
FOLHA: 01/04-R0