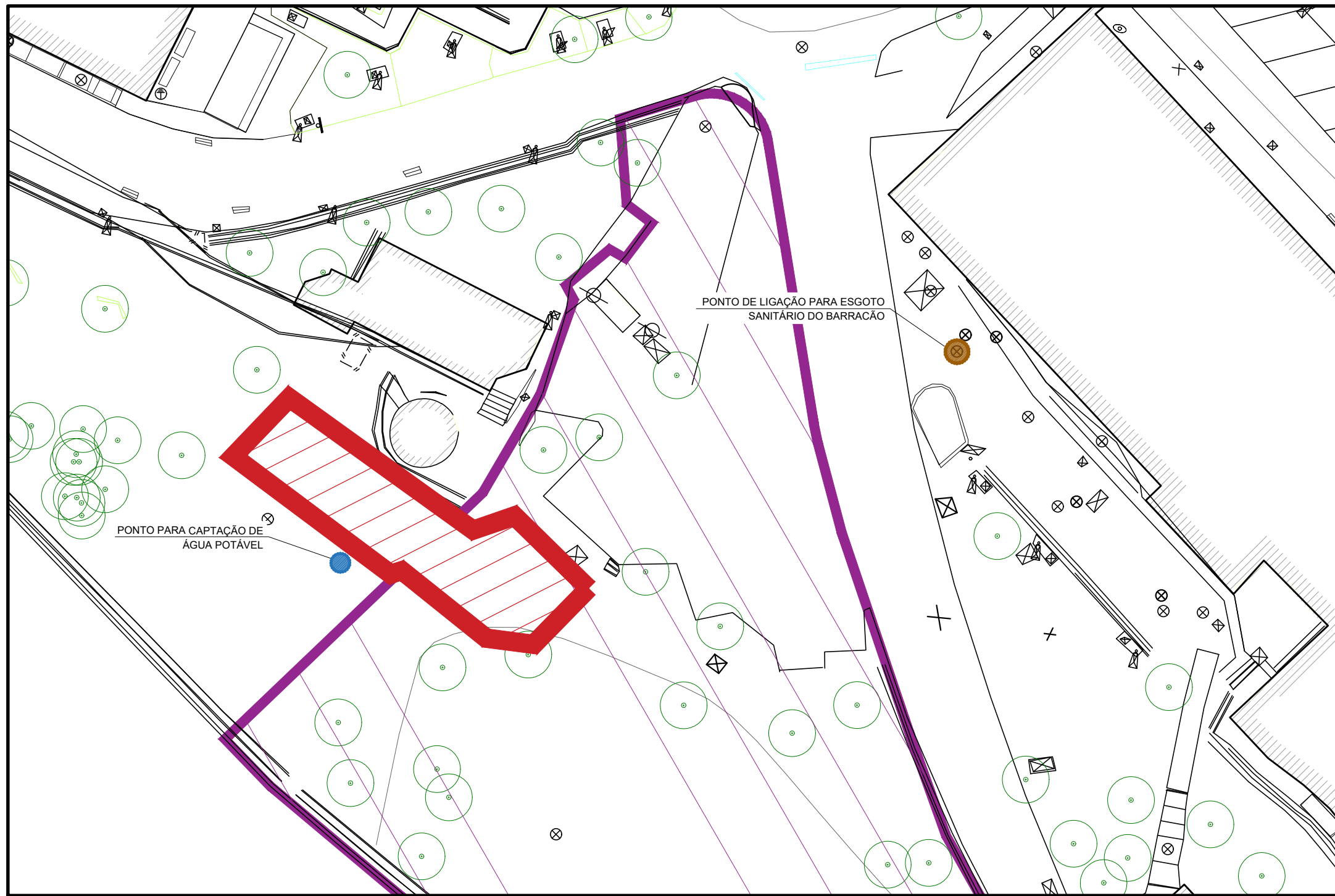


1 IMPLANTAÇÃO

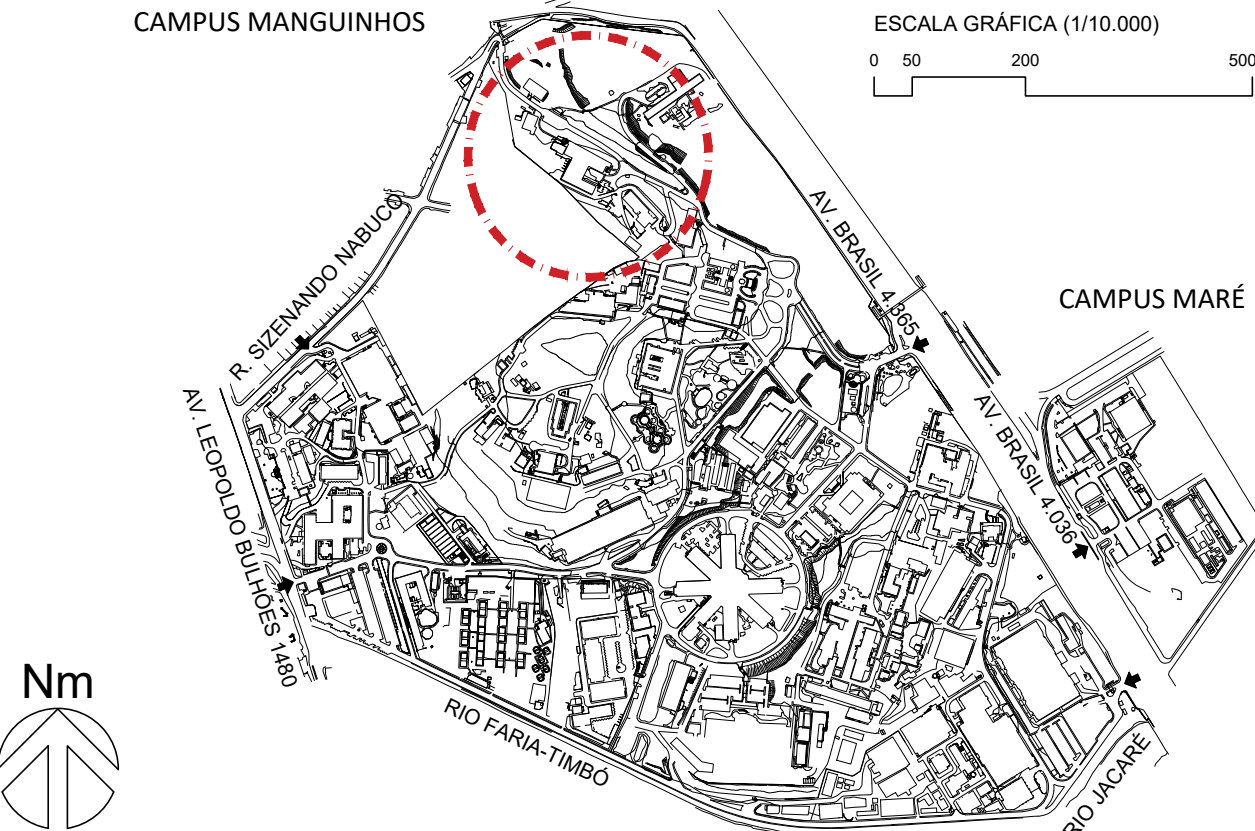
ESCALA 1/750



2 CANTEIRO DE OBRAS E REDES PROVISÓRIAS DE INFRAESTRUTURA

ESCALA 1/250

MANGUINHOS: PLANTA DE SITUAÇÃO | LOCALIZAÇÃO



CONVENÇÕES

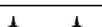
- ÁREA PARA INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA
Área = 90m²
Perímetro = 48m
- ÁREA DE INTERVENÇÃO DA OBRA = 2.633,00m²
Perímetro = 165m
- TRAJETO PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA
- PONTO DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA
- PONTO DE LANÇAMENTO DE ESGOTO
- INDIVÍDUOS ARBOREOS RELEVANTES

NOTAS

- OS INDIVÍDUOS ARBOREOS EXISTENTES NA ÁREA INTERNA E NO ENTORNO, DEVERÃO TER SUA INTEGRIDADE PROTEGIDA DURANTE A OBRA SEGUINDO AS RECOMENDAÇÕES PRECONIZADAS PELA ISA (INTERNATIONAL SOCIETY OF ARBORICULTURE).
- A BARREIRA FÍSICA DE PROTEÇÃO DOS INDIVÍDUOS ARBOREOS DEVERÁ SER CONFECCIONADA CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.
- CASO SEJA NECESSÁRIO REALIZAR ESCAVAÇÃO, A ÁREA A SER ESCAVADA DEVERÁ TER APROVAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.
- CASO HAJA NECESSIDADE DE REALIZAR PODA DE GALHOS, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SER COMUNICADA COM ANTECEDÊNCIA DE 5 DIAS ÚTEIS PARA REALIZAR AS DEVIDAS PODAS.
- DEVERÁ SER GARANTIDO RAO MÍNIMO DE 2 METROS DE SOLO NÃO IMPERMEABILIZADO NO ENTORNO DE CADA ÁRVORE.
- ÁRVORES SOMENTE PODERÃO SER RETIRADAS CONFORME CRITÉRIOS ESTABELECIDOS NO ITEM "SUPRESSÃO VEGETAL" DO TERMO DE REFERÊNCIA.
- SEMPRE QUE HOUVER VEGETAÇÃO ORNAMENTAL, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ AVALIAR A RETIRADA PARA APROVEITAMENTO.
- A DISCIPLINA DE TELECOMUNICAÇÕES NÃO REPRESENTA IMPACTO PARA A IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS, ESTÁ DISCIPLINA SERÁ DE RESPONSABILIDADE E CRITÉRIO DA CONTRATADA, EXISTEM TRÊS ENTRADAS DE TELECOMUNICAÇÕES NA FIOCRUZ: AV. BRASIL, RUA LEOPOLDO BULHÕES E PORTARIA 2 NA RUA SIZENANDO NABUCO.
- A DISCIPLINA DE ELÉTRICA SUGERE UMA CARGA SUPERFICIAL DE 150A. A SER REVISADA PELA CONTRATADA QUANDO HOUVER O DIMENSIONAMENTO REAL DO CANTEIRO PARA A ADAPTAÇÃO NECESSÁRIA. A SUBSTANÇA MAIS PRÓXIMA AO CANTEIRO SUGERIDO SEQUE APONTADO NESTA PLANTA DE IMPLANTAÇÃO.
- ESTIMATIVAS ELÉTRICAS PARA O CANTEIRO, A SER REVISADA PELA CONTRATADA:
 - UTILIZAR A SUBESTAÇÃO ETG-02 - PAV. CARLOS CHAGAS
 - INSTALAR UM DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA, TRIFÁSICO, 150A NO QGBT - NORMAL DA ETG-02.
 - DERIVAR A ALIMENTAÇÃO COM CONDUTORES DE COBRE. INSTALAÇÃO AÉREA ATÉ O CANTEIRO.
 - DISTÂNCIA ESTIMADA: 80 M
 - CONDUTORES (3F+N+T): 3X# 35+2X#25MM².
 - CLASSE DE ISOLAÇÃO EPR 1KV.

CANTEIRO DE OBRAS (ESTIMATIVAS)					
1.55	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO de cabos alimentadores (3F+35mm²+N25mm²+T#25mm²) 1kv/90° EPR, dimensionados em projeto executivo, para atender a rede de energia para o Barracão de obras, derivado do QGBT da subestação ETG-02 inclusive lançamento, ligação e identificação.	M	400,00		
1.56	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO de disjuntor em caixa moldada tripolar ajustável de no mínimo 150A - Icu de 66kA + conjunto de barmamentos e cabos com condução de corrente ≥ 300A. Conforme padrão do QGBT ETG-02 (Palméis rede normal)	UN	1,00		
1.57	POSTE PROVISÓRIO PARA SUSTENTAÇÃO DOS CABOS ALIMENTADORES h=4m	UN	5,00		

A	EMIÇÃO INICIAL	COSME LUIZ CHINIARA	30/11/2023
REV.	DESCRIÇÃO	APROVADO POR	DATA

COGIC Coordenação-Geral de Infraestrutura dos Campi	 FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz	NOME DO PRÉDIO			
		RESERVATÓRIOS AUXILIARES			
		ÁREA			
		RESERVATÓRIOS AUXILIARES			
NOME DO ARQUIVO	CAMPUS	Nº PRÉDIO	Nº DA META	OE OR	04
A906Y04A.pdf	MANGUINHOS	906	2023.049	2023.11.07.01	
TIPO DE PROJETO SUBTIPO DE PROJETO	OBJETIVO	FASE	ESCALA		
ARQUITETURA -	CONSTRUÇÃO	ANTEPROJETO	INDICADA		

COORDENADOR DA META		RESPONSÁVEL TÉCNICO	Nº REGISTRO
PEDRO PAULO LOPES PINTO		PEDRO PAULO LOPES PINTO	CAU A36535-1
EQUIPE			
COSME, PEDRO, RODRIGO, LEANDRO, RAFAEL, NATHÁLIA, JEFFERSON, YURI, PAULO, MANUCIE, SÁLIM, ANA LÚCIA			

ARQ-04