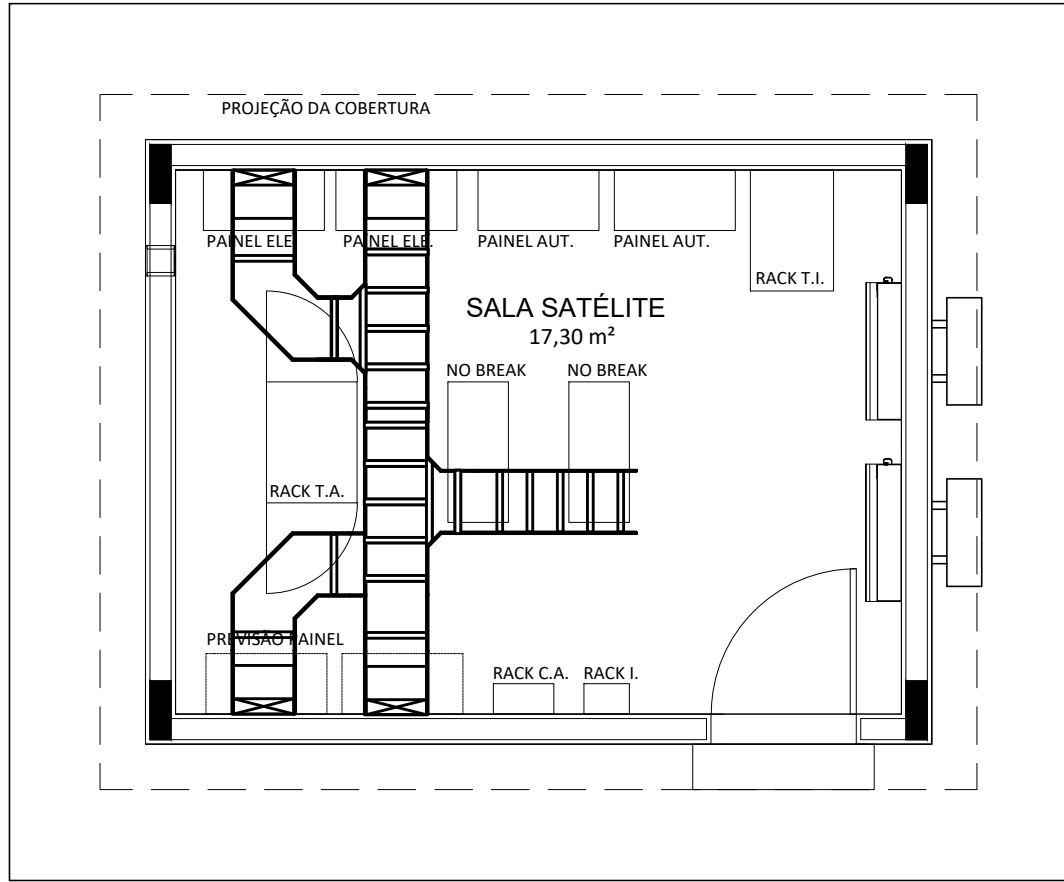
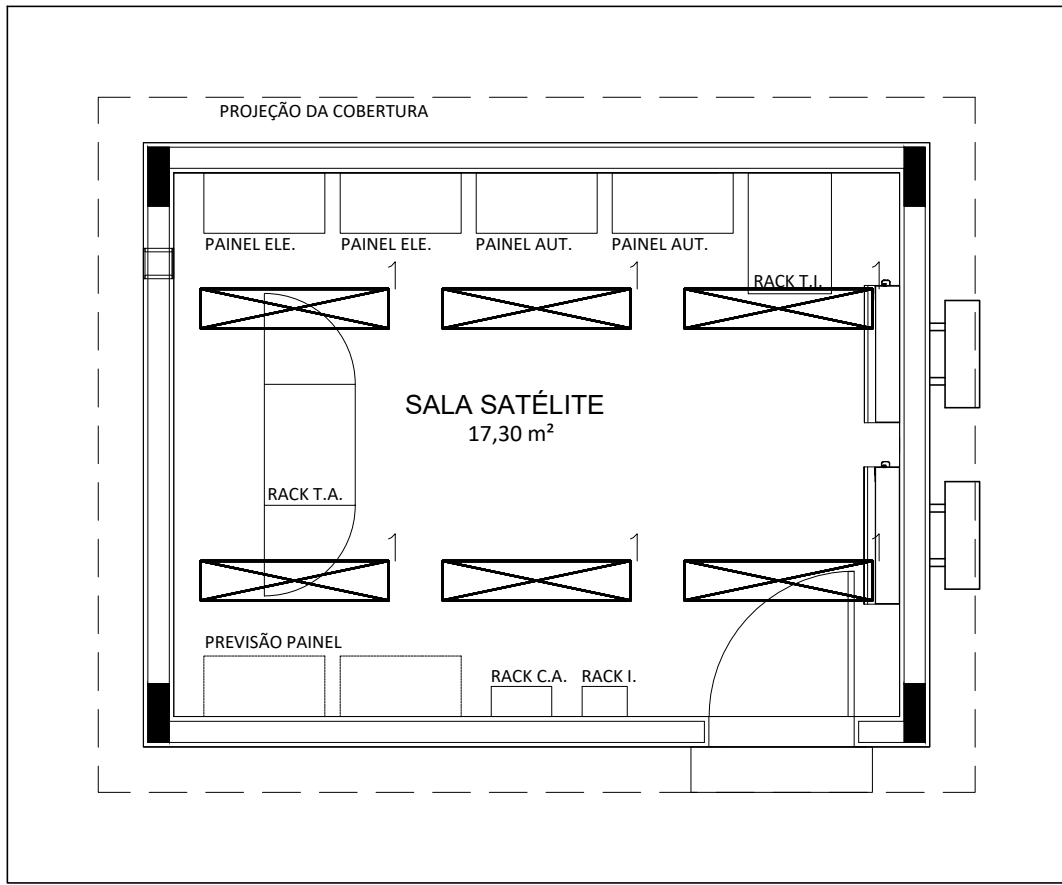


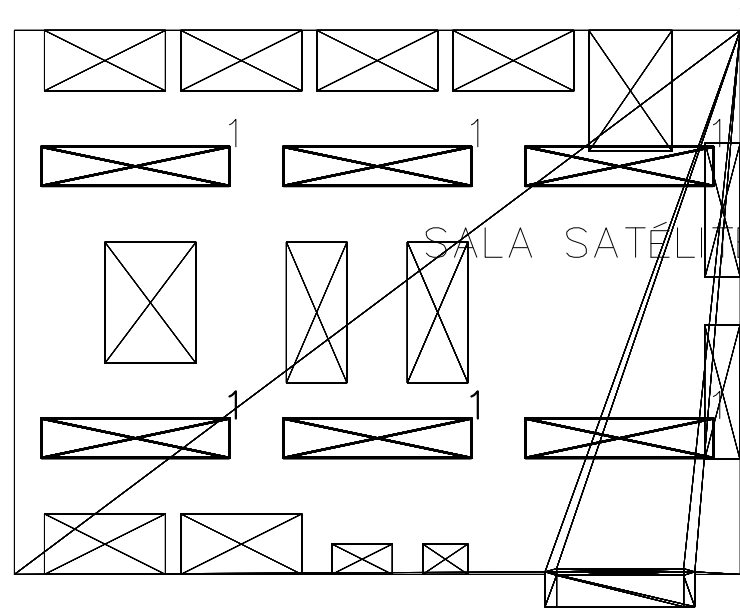
1 PLANTA BAIXA DE TOMADAS E FORÇA
ESCALA 1/50



3 PLANTA BAIXA PARA ALIMENTAÇÃO
ESCALA 1/50

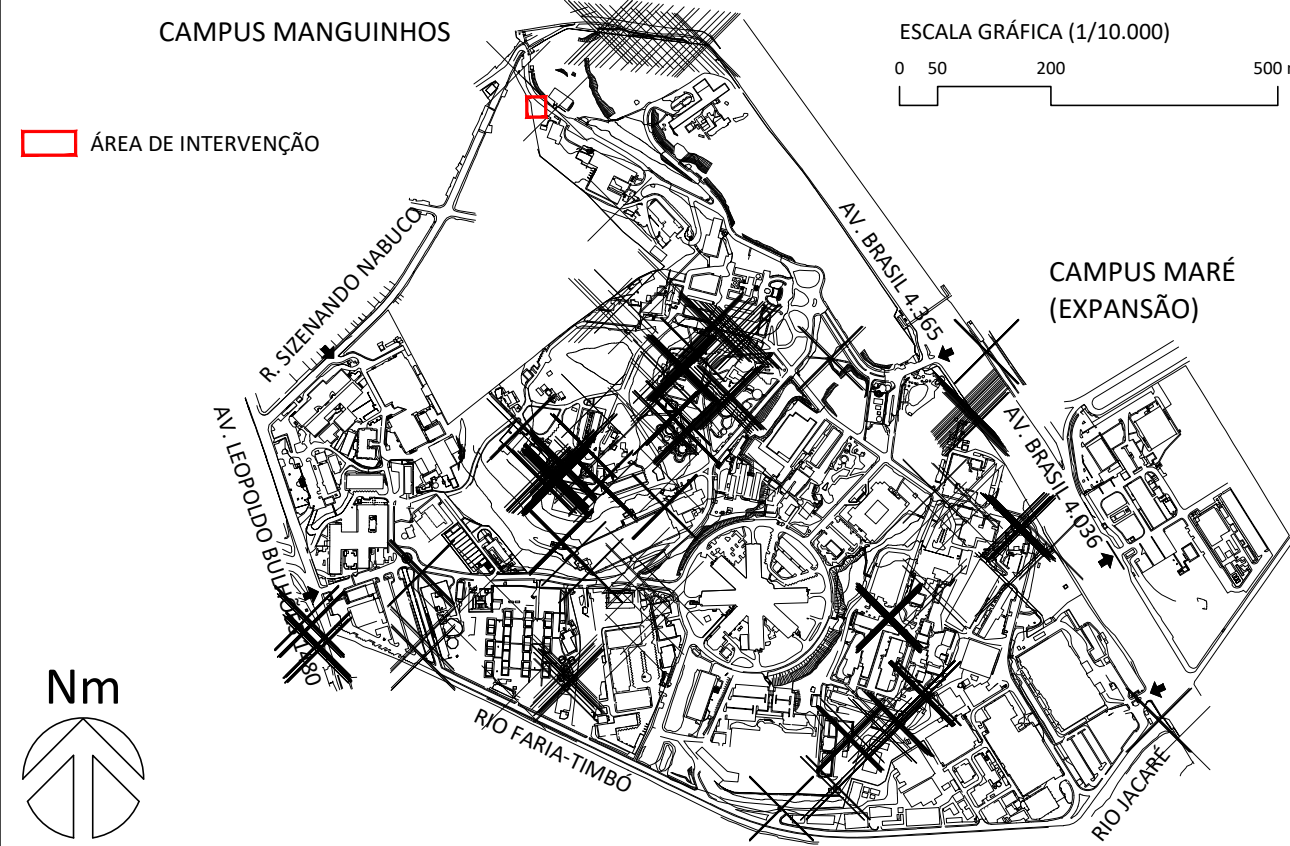


2 PLANTA BAIXA DE ILUMINAÇÃO
ESCALA 1/50



Lista de luminárias (Edifício 1, Andar 1, SALA SATÉLITE)									
/m ²)	Índice	Fabricante	Nome do artigo	Número de artigo	Equipagem	Corrente luminosa	Factor de manutenção	Potência de ligação	Quantidade
	1	Ainda não é um membro DIALux	CAN03-E232		2x TuboLED 18W	3700 lm	0.80	36 W	6
#	Nome	Parâmetros	Mín	Máx	Médio	Mín/Médio	Mín/ Máx		
1	Plano de uso (SALA SATÉLITE)	Potência luminosa perpendicular (Adaptivo)	0.00 lx	763 lx	468 lx	0.00	0.00		

MANGUINHOS: PLANTA DE SITUAÇÃO | LOCALIZAÇÃO



LEGENDA

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA
- LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA LÂMPADA TUBOLED T8 2x18W, REF.: CAN03-S232 FAB. LUMICENTER OU SIMILAR
- SENSOR DE PRESENÇA
- INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO, INSTALADA A 1.30m DO PISO EM CAIXA DE 4"x2".
- INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES, INSTALADA A 1.30m DO PISO EM CAIXA DE 4"x2".
- INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES, INSTALADA A 1.30m DO PISO EM CAIXA DE 4"x2".
- TOMADA 2P+T 20A - 220V INSTALADA A 0.30m DO PISO, EM CAIXA CONDULETE
- TOMADA 2P+T 20A - 127V INSTALADA A 0.30m DO PISO, EM CAIXA CONDULETE
- TOMADA 2P+T 20A - 127V INSTALADA A 1.30m DO PISO, EM CAIXA CONDULETE
- PONTO DE FORÇA DIMENSIONANDO, CONFORME PROJETO EXECUTIVO
- PONTO DE FORÇA HVAC DIMENSIONANDO, CONFORME PROJETO EXECUTIVO
- ELETRODUTO DE DESCIDA
- FASE, NEUTRO, TERRA E RETORNO
- ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO DE Ø3/4" QUANDO NÃO INDICADO
- ELETRODUTO EMBUTIDO NA LAJE EM PVC RÍGIDO DE Ø3/4", QUANDO NÃO INDICADO
- ELETROCALHA A SER INSTALADA DE 300x100mm, QUANDO NÃO INDICADO
- PERFILADO 38X38mm
- CAIXA CONDULETE
- CAIXA PVC OCTOGONAL
- CABO PP 3X1,5mm2

NOTAS

- QUADROS ELÉTRICOS SÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROESTÁTICA NA COR CINZA RAL REF. 947-2 COM PORTA E ESPELHO COORDENADAS VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO, FECHADURA DO TIPO YALE E ESPAÇO PARA A QUANTIDADE DE DISJUNTORES INDICADAS NOS DIAGRAMAS UNIFILARES;
- TODOS OS ENCONTROS ENTRE A ELETROCALHA, ELETRODUTOS, QUADROS ELÉTRICOS OU CAIXAS RECEBERÃO ACABAMENTO COM BUCHAS E ARRUELAS EM ALUMÍNIO FUNDIDO;
- ELETRODUTOS, LUVAS E CURVAS SERÃO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL;
- ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO Ø3/4";
- TODA A TUBULAÇÃO DEVERÁ SER EM ELETRODUTO METÁLICO QUANDO APARENTE E PRETO QUANDO EMBUTIDO.
- OS CONDUTORES NÃO INDICADOS SERÃO DE:
 - PARA DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO Ø2,5mm²;
 - PARA DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS Ø4,0mm²;
- OS CONDUTORES SERÃO DO TIPO FLEXÍVEL COM CAPA DE PVC ANTICHAMA, CLASSE DE PROTEÇÃO 750V, 70°C, COM O SEGUINTE CÓDIGO DE CORES:
 - FASES - COR BRANCA, PRETA OU VERMELHA;
 - NEUTRO - COR AZUL CLARO
 - TERRA ISOLADO - COR VERDE
 - RETORNO - COR AMARELA
- TOMADAS SERÃO NA COR BRANCA PARA 127V E VERMELHA PARA 220V, EXCETO EM CASOS ESPECIAIS, OS QUAIS SERÃO ADOTADOS PADRÕES DE CORES DEFINIDA PELA FIOCRUZ;
- ADOTAR POLARIZAÇÃO DE TOMADAS CONFORME DETALHE;
- AS LUMINÁRIAS SERÃO INTERLIGADAS AO CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE PLUGS 2P+T, CABO PP 3x1,5mm²;
- TODAS AS TOMADAS DEVERÃO SER 2P+T - 20A;
- A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA É PARTE INTEGRANTE DO PROJETO.

OBSERVAÇÕES

TRATA-SE DE UM PROJETO CONCEITUAL, PORTANTO AS CONFIGURAÇÕES E POTÊNCIAS APRESENTADAS SÃO ORIENTATIVAS BASEADA EM CARGAS ESTIMADAS***, CABENDO A CONTRATADA AS DEFINIÇÕES FINAIS DO PROJETO, ATRAVÉS DOS DIMENSIONAMENTOS DOS EQUIPAMENTOS NA FASE DE PROJETO EXECUTIVO

A EMISSÃO INICIAL		JEFFERSON I.		23/11/2023
REV.	DESCRIÇÃO	APROVADO POR		DATA
COGIC Coordenação-Geral de Infraestrutura dos Campi		FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz		NOME DO PRÉDIO SALA SATÉLITE
NOME DO ARQUIVO E907Y03A.pdf		CAMPUS MANGUINHOS	Nº PRÉDIO 907	Nº DA META 2023.049
TIPO DE PROJETO SUBTIPO DE PROJETO ELETTRICA BAIXA TENSÃO		OBJETIVO CONSTRUÇÃO	FASE ANTEPROJETO	DE OR 2023.11.23.05
TÍTULO DA PRANCHA PLANTA BAIXA DE ILUMINAÇÃO, TOMADAS E FORÇA SALA SATÉLITE		ESCALA INDICADA		
COORDENADOR DA META PEDRO PAULO LOPES PINTO		RESPONSÁVEL TÉCNICO JEFFERSON ILARINDO		Nº REGISTRO CREA-RJ 2001109223
EQUIPE COSME, PEDRO, JEFFERSON ILARINDO, RODRIGO TORRES, RAFAEL FELICIANO, ANA LUCIA				

ELE-003