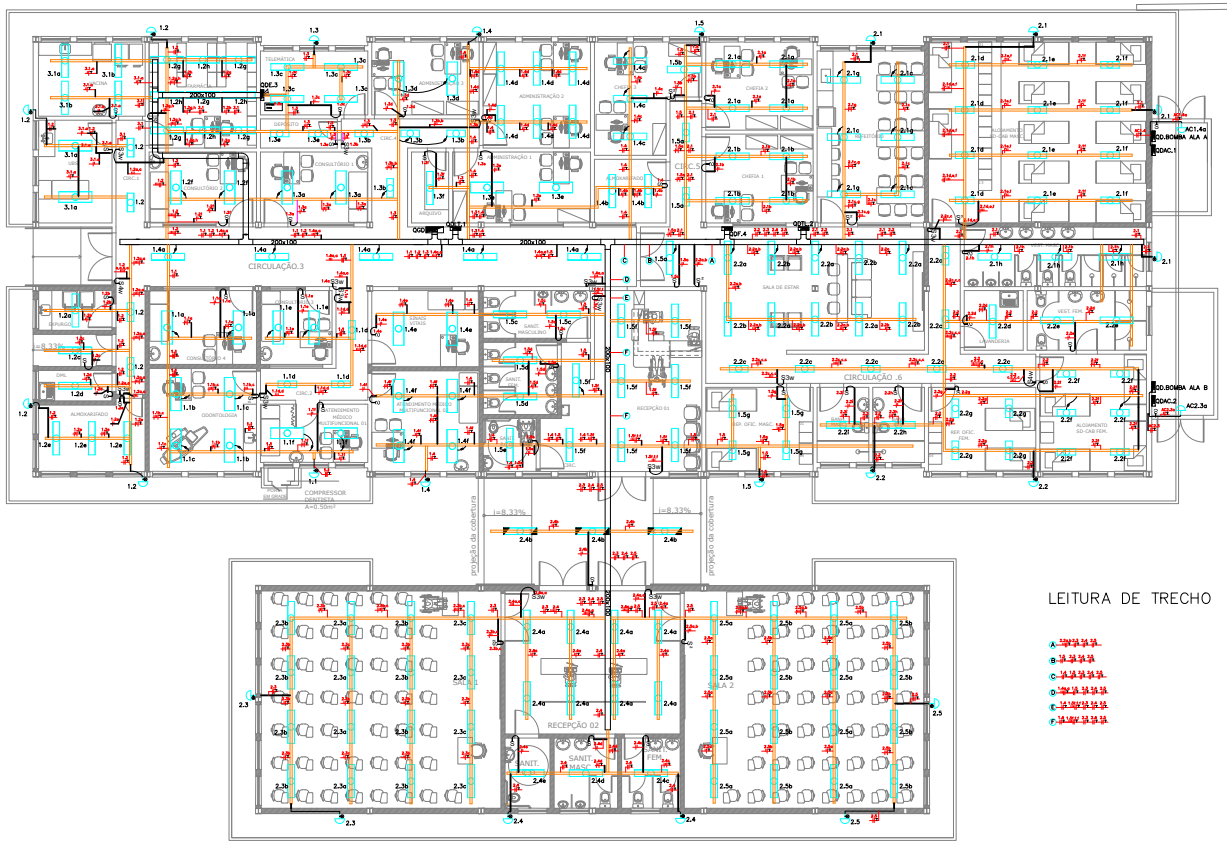

LEITURA DE TRECHO

A 1.2 1.3 1.4 1.5

B 1.2 1.3 1.4 1.5

C 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6

D 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6

E 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6

F 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6

01 PLANTA BAIXA – TÉRREO – ILUMINAÇÃO
ESCALA: 1/50

LEGENDA:

	QUADRO ELETRICO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO EMBUTIDO NA PAREDE E/OU PISO.
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO APARENTE PELA ESTRUTURA
	ELETROCALHA PERFURADA 200x100mm NO ENTRETORRO
	PERFILADO PERFURADO DE 38x38mm
	DESCIDA DE ELETRODUTO
2x32	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADAS DE LED TUBULAR 18W COM REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALETAS PARABÓLICAS
2x32	LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS DE LED TUBULAR 18W COM REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALETAS PARABÓLICAS
2x32	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 18W, COM REFLETOR DE ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALETAS PARABÓLICAS.
	ARANDELA TIPO "MEIA LUA" COM REFLETOR COM BRANCO 15 W COM ACABAMENTO
	TOMADA 40A 2P TERRA(NBR14) 20A/1 250 V~ PARA 4x2" INSTALADA A 0,80m DO PISO
	TOMADA SIMPLES 20A/1 250 V~ PARA 4x2" INSTALADA A 0,30m, 1,00m E 2,20m DO PISO, RESPECTIVAMENTE
	TOMADA MESA ESPECIFICA 20A/1 250 V~ PARA 4x2" INSTALADA A 1,00m DO PISO
	INTERRUPTOR SIMPLES INSTALADO A 1,00m DO PISO, SENDO SIMPLES DE 1 SECÇÃO E DE 2 SECÇÕES, RESPECTIVAMENTE
	INTERRUPTOR THREE WAY E FOUR WAY, INSTALADO A 1,00m DO PISO, RESPECTIVAMENTE
	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA DIM. 60x60x60cm COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO.
	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA DIM. 40x40x40cm COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO
	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA DIM. 40x40x60cm COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO

NOTAS:

1. TODO E QUALQUER MATERIAL A SER INSTALADO DEVERÁ SER NOVO.
2. AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO SER EXECUTADAS EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS NBR5410 E NR-10.
3. OS ELETRODUTOS, QUANDO NÃO ENCHERGADOS EM PLANTA E CAD INDICADOS EM NOTA TERÃO DIÂMETRO DE 25(4").
4. PARA OS CIRCUITOS ALIMENTADORES DE QUADROS E PONTOS DE FORÇA, DEVERÃO SER UTILIZADOS CONDUTORES CLASSE 0,6/1kV COM ISOLAÇÃO EM HEPR E COBERTURA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO.
5. PARA OS CIRCUITOS TERMINAIS, DEVERÃO SER UTILIZADOS CONDUTORES CLASSE 450/750V COM ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO.
6. TODAS AS TOMADAS E PONTOS DE FORÇA DEVERÃO POSSUIR PLACAS/TAS PADRONIZADAS INDICATIVAS DA TENSÃO E CORRENTE MÁXIMA PERMITIDA.
7. OS QUADROS DEVERÃO ATENDER AOS DIAGRAMAS CONSTANTES EM PROJETO E QUADROS DE CARGAS. CASO HAJA ALGUMA ALTERAÇÃO NO PROJETO ARQUITETÔNICO QUE ALTERE A QUANTIDADE DE PONTOS COM BRAÇO PELA QUANTIDADE DE LUMINÁRIAS CONSTANTES EM PROJETO DEVERÁ SER COMUNICADO AO RESPONSÁVEL PELO PROJETO ELÉTRICO ANTES DE QUALQUER ALTERAÇÃO. AMPERAGEM DOS DISJUNTORES DE PROTEÇÃO DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SER COMPATÍVEIS COM A BITOLA DOS CONDUTORES DE ACORDO COM A NBR5410. OS QUADROS DEVERÃO POSSUIR BARRA DE TERRA E DEVERÃO ATENDER AO GRAU DE PROTEÇÃO IP-54. OS QUADROS DEVERÃO POSSUIR BARRA DE TERRA E DEVERÃO ATENDER AO GRAU DE PROTEÇÃO IP-54. OS QUADROS DEVERÃO POSSUIR BARRA DE TERRA E DEVERÃO ATENDER AO GRAU DE PROTEÇÃO IP-54. OS QUADROS DEVERÃO SER DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA.
8. EM LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA, CUJO CIRCUITO NÃO ESTEJA ESPECIFICADO EM PLANTA, RECEBERÃO ALIMENTAÇÃO DO QUADRO QUE ESTIVER MAIS PRÓXIMO.
9. AS SALAS DE VIGÍLIA E LEITO SERÃO ALIMENTADOS PELO QUADRO QGC.6, ESTABILIZADO.
10. ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES SEM A AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.
11. O PROJETO DE ARQUITETURA É PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE PROJETO.
12. O MÓVEL SOB ALIMENTADO PELA ENTRADA DE ENERGIA DO CONJUNTO, SENDO A BITOLA DO ALIMENTADOR GERAL DO QGD A SER DIMENSIONADA EM OBRA APÓS A LOCAÇÃO DA ENTRADA DE ENERGIA DA CONCESSIONÁRIA.
13. O AUTO TRANSFORMADOR UTILIZADO SERÁ DE 150VA, 220v/30v, TRIFÁSICO A SECO.
14. OS PONTOS DE FORÇA DO CHILLER, PANCOL E BOMBAS DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO ESTÃO REPRESENTADOS NA PLANTA DE HVAC, SENDO NECESSÁRIA A ALIMENTAÇÃO DESTES PONTOS DE ACORDO COM MANUAL DOS EQUIPAMENTOS.

NO	EMISSÃO/REVISÃO	DATA	APROVAÇÃO
ADJUDICAÇÃO	EXECUÇÃO	DATA	APROVAÇÃO

SUBESTILO PROJETISTA — SUBESTILO PROJETISTA

COORDENADORIA DE OPERAÇÕES ESPECIAIS – COE — NÚMERO PROVISÓRIO 000000

UNIDADE DE SAÚDE OPERACIONAL – USO — MUNICÍPIO RIO DE JANEIRO

ENDEREÇO Av. ALBERNAZ DE FREITAS, Nº144 E 428 – RAMOS – RJ — ESTADO RJ

NOME DA EDIFICAÇÃO — PROJETO

PROJETO EXECUTIVO — INSTALAÇÃO ELÉTRICA

TÍTULO DA PRANCHA	ESCALA	PRANCHA
PLANTA BAIXA – ILUMINAÇÃO	1/50	02/05

AREAS: AR. TERREIRO — CONSTRUÍDA — A.COMPUTÁVEL — TOTAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO — REGISTRO — REVISÃO

ENG° MATRÍC. FIRMA – CREA/RJ 2018012820 – GERENTE OPERAÇÕES/GBRJS

DIRGE – DIRETORIA DE OBRAS

E M O P – EMPRESA DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO