

PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO
 ESC: 1/75
 ÁREA CONSTRUÍDA DO PAVIMENTO = 1.477,41m²
 ÁREA CONSTRUÍDA ESCADA DE EMERGÊNCIA = 32,73m²
 ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA TERREJO = 1.510,14m²

ACABAMENTOS PISOS

- PISO CERÂMICO 45x45cm** - Esp. 6,5mm - ALTO TRAFEGO - PEI 4 - GRUPO Bib (ABSORÇÃO ÁGUA ENTRE 6 A 10%), COEFICIENTE DE ATRITO A UMIDO CLASSE 2 (COF>0,4), REJUNTE DE 3mm NA COR CINZA, REF. ELIANE, LINHA CARGO PLUS GRAY DUAL, COR CINZA, CF. ISO 13006/NBR 18817/13818.
- PISO CERÂMICO 45x45cm** - Esp. 6,5mm - ALTO TRAFEGO - PEI 4 - GRUPO Bib (ABSORÇÃO ÁGUA ENTRE 6 A 10%), COEFICIENTE DE ATRITO A UMIDO CLASSE 2 (COF>0,4), REJUNTE EPOXI DE 3mm, INERTE A PRODUTOS QUÍMICOS NA COR CINZA, REF. ELIANE, LINHA CARGO PLUS GRAY DUAL, COR CINZA, CF. ISO 13006/NBR 18817/13818.
- PISO CERÂMICO 45x45cm** - Esp. 6,5mm - ALTO TRAFEGO - PEI 2 - GRUPO Bib (ABSORÇÃO ÁGUA ENTRE 3 A 6%), COEFICIENTE DE ATRITO A UMIDO CLASSE 2 (COF>0,4), REJUNTE DE 3mm NA COR CINZA, REF. ELIANE, LINHA CARGO PLUS GRAY DUAL, COR CINZA, CF. ISO 13006/NBR 18817/13818.
- PISO CIMENTADO LISO DESEMPENADO E ALISADO**, CF. NBR 5732/7211.
- PISO COM BLOCOS INTERTRAVADOS 10x20x6cm**, COR CINZA CINZA CLARO, RESISTÊNCIA >35MPa, CF. NBR 9781/87
- PISO CIMENTADO "ALERTIA" E "DIRECIONAL" (CONFORME DETALHAMENTO) EM PLACAS 40x40cm**, ESP. 35mm, ABSORÇÃO MÁX. DE ÁGUA DE 6% E RESISTÊNCIA >35 MPa, CF. NBR 9778, NBR 9781/87 E NBR 9050, REF. TECNORAN, LINHA PODOTÁTL, VERMELHO DIRECIONAL (CÓD. 25-7864-11350) E VERMELHO ALERTA (CÓD. 25-7864-11340).
- PISO PODOTÁTL "ALERTIA" EM BORRACHA PASTILHADA 30x30cm**, ESP. 3,5mm, RESISTENTE AS INTEMPÉRIES COM PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CHAMA TIPO CLASSE A, CF. NBR 9442 E EXIGÊNCIA DO CORPO DE BOMBEIROS. REF. PLURIGOMA, NA COR AMARELO, DEVERÁ SER SOBREPOSTO AO PISO CERÂMICO.

PAREDES

- PINTURA LATEX 100% ACRILICA NA COR BRANCO GELADO**, ANTES DA APLICAÇÃO AS PAREDES DEVERÃO TER SUA SUPERFÍCIE DEVIDAMENTE NIVELADA, LIXADA E PREPARADA, ISENTA DE RUÍDEZES, SALINHAS E UMIDADE PARA REALIZAÇÃO DE UMA DEMÃO DE EMASAMENTO COM MASSA ACRILICA, APÓS O EMASAMENTO REALIZAR PINTURA LATEX ACRILICO TODAS AS SUPERFÍCIES A SEREM PINTADAS DEVERÃO RECEBER NO MÍNIMO 2 (DUAS) DEMÃOS FARTAS COM INTERVALO DE 4 HORAS ENTRE AS DEMÃOS. REF. SÚVILNI ACRILICO PREMIUM.
- REVESTIMENTO CERÂMICO 10x10cm NA COR BRANCO COM REJUNTE NA COR BRANCO**, REF. STRUFALDI, LINHA ECONÔMICA, PEI 4, COD. 1090, COR BRANCO GELADO, TELADO.
- REVESTIMENTO CERÂMICO 10x10cm NA COR BRANCO COM REJUNTE EPOXI, INERTE A PRODUTOS QUÍMICOS**, REF. STRUFALDI, LINHA ECONÔMICA, PEI 4, COD. 1090, COR BRANCO GELADO, TELADO.

TETOS

- LAJE EM CONCRETO COM PINTURA 100% ACRILICA NA COR BRANCO NEVE**, ANTES DA APLICAÇÃO DA TINTA TODAS AS SUPERFÍCIES DEVERÃO SER NIVELADAS, APÓS O NIVELAMENTO DEVERÃO RECEBER NO MÍNIMO 2 (DUAS) DEMÃOS FARTAS DE PINTURA COM INTERVALO DE 4 HORAS ENTRE AS DEMÃOS. REF. SÚVILNI ACRILICO PREMIUM.
- FORRO EM GESSO ACARTONADO FIXO MONOLÍDICO**, ACABAMENTO EM PINTURA 100% ACRILICA NA COR BRANCO NEVE OS PAINÉIS DE GESSO DEVEM SER RESISTENTES À UMIDADE, COM ESP. 12,5mm, INCLUINDO ESTRUTURA, FUNDAMENTO DE ARAME GALVANIZADO Nº 18, ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E EMASAMENTO, PREVER DESTAQUE DE 2x2cm EM TODO PERÍMETRO DO GESSO, REALIZAR UMA DEMÃO DE EMASAMENTO COM MASSA ACRILICA ANTES DA PINTURA ACRILICA, TODAS AS SUPERFÍCIES A SEREM PINTADAS DEVERÃO RECEBER NO MÍNIMO 2 (DUAS) DEMÃOS FARTAS COM INTERVALO DE 4 HORAS ENTRE AS DEMÃOS. REF. SÚVILNI ACRILICO PREMIUM.
- FORRO EM PLACAS DE ISOPOR DE 125x625mm MODULADAS ATRAVÉS DE GUIAS METÁLICAS**, PREVER A ARMARRADA DAS PLACAS DO FORRO COM SEUS PERFIS METÁLICOS ESTRUTURAS, PARA PREVENIR QUE AS MESMAS SE DESLOQUEM NO CASO DE PRESSÃO, UTILIZAR PARA TANTO, ARAME DE NO MÍNIMO 20cm ARMARRANDO AS 4 PONTAS DE CADA PLACA AOS DRIFRÍCIOS EXISTENTES NAS GUIAS METÁLICAS DO FORRO.

TABELA ESQUADRIAS JANELAS

COD.	DIMENSÕES	PEFITORIL	QTDE	TIPO	MATERIAL	LOCAL
J1a	300x160	130	15	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	DIVERSOS
J1b	195x160	130	01	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	CANTINA
J2a	480x160	130	53	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	DIVERSOS
J2b	458x160	130	08	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	DIVERSOS
J2c	458x160	130	15	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	DIVERSOS
J3	90x70	220	50	BASCULANTE	ALUMINIO BRANCO	INST. SANITARIAS, CX. ÁGUA
J4	150x50	220	08	VENEZIANA	ALUMINIO BRANCO	INST. SANITARIAS Pcd
J5	320x70	220	84	BASCULANTE	ALUMINIO BRANCO	DIVERSOS
J6	400x1170	174	01	MAXIMO-AR/FIXO	ALUMINIO BRANCO	ESCALADA PRINCIPAL
J7	110x100	280/240/20	12	VENEZIANA	ALUMINIO BRANCO	ESC. INCENDIO, SUBSOL
J8	180x250	40	03	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	GT PES., RELUNJO, APDIO ENF.
J9	200x90	0	02	VENEZIANA	ALUMINIO BRANCO	DUTO ESCADA INCENDIO
J10	205x100	170	01	VENEZIANA	ALUMINIO BRANCO	TORRE ELEVADOR

PORTAS

COD.	DIMENSÕES	PEFITORIL	QTDE	TIPO	MATERIAL	LOCAL
P1	60x160	-	52	ABRIR	ALUMINIO BRANCO	INST. SANITARIAS
P2	90x210	-	12	ABRIR	MADERA	INST. SANITARIAS, DML
P3	100x210	-	08	CORRER	MADERA	INST. SANITARIAS Pcd
P4	160x210	-	41	ABRIR	MADERA COM VISOR	DIVERSOS
P5	90x210	-	16	ABRIR	MADERA COM VISOR	DIVERSOS
P6	70x210	-	05	ABRIR	ALUMINIO BRANCO	I.S. CANTINA, CX. ÁGUA
P7	180x240	-	05	ABRIR	VIDRO TEMP. 10mm	ACESSO BLOCO
P8	180x210	-	08	ABRIR	CORTIA FOGO	ESCALADA INCENDIO
P9a	171,5x290	-	04	ESCAMOTEÁVEL	ALUMINIO BRANCO	SHAFT ELÉTRICO
P9b	140x290	-	04	ESCAMOTEÁVEL	ALUMINIO BRANCO	SHAFT HIDRÁULICO
P9c	90x210	-	03	ABRIR	ALUMINIO BRANCO	CANTINA, SUBSOL, ELEVADOR
P10	165x290	-	10	CORRER	ALUMINIO BRANCO	ARMÁRIOS
P11	300x290	-	01	ENROLAR	METALICA BRANCO	ALMOXARIFADO
P12	90x210	-	05	ABRIR	EUCATEX BRANCO	DMISÓRIAS

ESPECIFICAÇÕES ESCADA DE INCENDIO

- CORRIMAÔ COM 5cm DE LARGURA AFASTADO PELA SUA PARTE INFERIOR**, AFASTADO 5cm DA FACE DAS PAREDES, A 80 A 92cm DO BORDO DOS PISOS (CONTINUIO E SEM ARESTAS)
- ESQUADRIA DE 125x40cmx0,50m2**, DOTADA DE VIDROS ARMADOS, CONSTRUÍDA EM PERFIL REFORÇADO DE AÇO (3mm), NÃO OCO, SEM FEITO COM CHAPA DOBRADA, CONF. SUB ITEM 4.4.11.2 DA NBR 9077
- PISO ANTI-DERRAPANTE SEGUNDO NBR 9077 E INCOMBUSTIVEL DE ACORDO COM O ÍNDICE "A" DA NBR 9442**
- VENTILAÇÃO PERMANENTE (POR VENEZIANA INFERIOR)**, PARA A TOMADA DE AR PURO, EM CONDIÇÕES ANALÓGAS À TOMADA DE AR DOS DUTOS DE VENTILAÇÃO
- VENTILAÇÃO PERMANENTE (ALÇAPÃO DE ALVIO POR VENEZIANA SUPERIOR) DE 1,80x0,60mx1,08m2**, PARA ALIVIO DE FUMAÇA, ABERTURA DE EXAUSTÃO
- VENTILAÇÃO DUTOS VENEZIANA EM ALUMINIO ANODIZADO BRANCO SUPERIOR DE 1,10mx1,00m=1,10m2**, PARA RENOVÇÃO DO AR CONFORME NBR 9077
- VENTILAÇÃO DUTOS VENEZIANA EM ALUMINIO ANODIZADO BRANCO INFERIOR DE 1,10mx1,00m=1,10m2**, PARA RENOVÇÃO DO AR CONFORME NBR 9077

OBSERVAÇÕES ** ESTAS OBSERVAÇÕES VALEM P/ TODAS AS PRANCHAS **

- A CONTRATADA SERÁ RESPONSÁVEL PELA OBSERVAÇÃO DAS LEIS, DECRETOS, REGULAMENTOS, PORTARIAS E NORMAS FEDERAIS, ESTADUAIS E MUNICIPAIS DIRETA E INDIRETAMENTE APLICÁVEIS AO OBJETO DO CONTRATO, INCLUSIVE POR SUAS SUBCONTRATADAS E FORNECEDORES.
- A CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR OS SERVIÇOS E OBRAS EM CONFORMIDADE COM DESENHOS, 2 MEMÓRIAS, ESPECIFICAÇÕES E DEMAIS ELEMENTOS DE PROJETO, BEM COMO COM AS INFORMAÇÕES E INSTRUÇÕES CONTIDAS NO CADRNO DE ENCARGOS.
- TODOS OS ELEMENTOS DE PROJETO DEVERÃO SER MINUCIOSAMENTE ESTUDADOS PELA CONTRATADA, ANTES E DURANTE A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E OBRAS, DEVEDO INFORMAR À FISCALIZAÇÃO SOBRE QUALQUER EVENTUAL INCERTEZA, FALHA OU OMISSÃO QUE FOR CONSTATA.
- PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÃO SER CONSULTADOS TODOS OS PROJETOS COMPLEMENTARES TAIS COMO: ESTRUTURAL, HIDRÁULICO, ELÉTRICO, TELEFONIA E DADOS, PROT. CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS, INST. MÉDIA TENÇÃO - SUBESTAÇÃO, PREVENÇÃO DE INCENDIOS, IMPERMEABILIZAÇÃO, EXAUSTÃO, GASES, QLP, ESTRUTURA DA COBERTURA (FIBROCIMENTO) ENTRE OUTROS QUE SE MOSTRAREM NECESSÁRIOS; OS QUAIS SÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DOS SEUS AUTORES, CF. CAD. ENCARGOS.
- TODOS OS PROJETOS COMPLEMENTARES, COM EXCEÇÃO DAQUELES CITADOS NO CADRNO DE ENCARGOS COMO DE AUTORIA DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DA PGE INCORPORADORA DE OBRAS, DEVERÃO SER FORNECIDOS PELA CONTRATADA, ENCAMINHADOS PARA APROVAÇÃO E SUBMETIDOS À ANÁLISE DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DA EMPRESA ACIMA CITADA.
- A ESTABILIDADE E O PERFETO FUNCIONAMENTO DOS SISTEMAS PROJETADOS SÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DOS EXECUTORES.
- TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS NA OBRA.
- REALIZAR ESTRUTURA EM CONCRETO MOLDADO "IN LOCO", ESTANDO O PROJETO E EXECUÇÃO EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DA ABNT - O DIMENSIONAMENTO DOS PILARES, LAJES, VIGAS E DEMAIS ESTRUTURAS DEVE SEGUIR O PROJETO ESTRUTURAL.
- PREVER COMPATIBILIZAÇÃO DO PROJETO ESTRUTURAL COM O PROJETO ARQUITETÔNICO E IMPERMEABILIZAÇÃO DA ESTRUTURA DE CONCRETO INTERNA E EXTERNAMENTE CONFORME PROJETO COMPLEMENTAR.
- O EIXO INDICADO EM PLANTA REFERE-SE AO EIXO DOS PILARES.
- COTAS DAS PAREDES ACABADAS E NÍVEIS DE PISO ACABADO.
- PARA ACABAMENTO DOS PILARES E VIGAS (CONFORME A DEFINIÇÃO NA FACHADA - ELEMENTOS ESTRUTURAS "ESCONDIDOS" - VER EMISSÕES
- OS PILARES E VIGAS INTERNOS DA CONSTRUÇÃO DEVERÃO RECEBER NO MÍNIMO DUAS DEMÃOS FARTAS DE PINTURA 100% ACRILICA COR BRANCO GELADO, REF. SÚVILNI ACRILICO PREMIUM COM INTERVALO DE 4 HORAS ENTRE AS DEMÃOS **ANTES DA APLICAÇÃO DA PINTURA VERIFICAR O NIVELAMENTO DAS SUPERFÍCIES, **NAS INSTALAÇÕES SANITARIAS E NOS LABORATÓRIOS OS PILARES E VIGAS DEVERÃO RECEBER O REVESTIMENTO CERÂMICO IGUAL AO DAS PAREDES - VER ESPECIFICAÇÃO DE ACABAMENTO.
- O FUNCIONAMENTO, ESTABILIDADE E ESTANQUEIDADE DAS ESQUADRIAS E RESPONSABILIDADE DO CONSTRUTOR, SENDO QUE TODAS AS ESQUADRIAS DEVEM ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DE SEGURANÇA DA ABNT (NBR 10821 - PRESSÃO DE ENSAIO DE CARGAS UNIFORMEMENTE DISTRIBUIDAS E PRESSÃO DE ENSAIO DE ESTANQUEIDADE À ÁGUA), A EXECUÇÃO DAS ESQUADRIAS DEVERÁ SEGUIR AS INDICAÇÕES E CARACTERÍSTICAS CONTIDAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO, CONFORME O DETALHAMENTO.
- TODOS OS GUARDA-CORPOS/ CORRIMAÔS DEVERÃO ATENDER AS NORMAS NBR 9050, NBR 9077, NBR14718.
- A ESCADA ENCLAUSURADA DEVE ESTAR DE ACORDO COM A NBR 9077/9050, SENDO O PISO ANTI-DERRAPANTE E INCOMBUSTIVEL DE ACORDO COM O ÍNDICE "A" DA NBR-9442, ALÉM DA INSTALAÇÃO DO PISO DE ALERTA PODOTÁTL, CF. NBR 9050 NO INICIO E FIM DE CADA LANCE DE ESCADA - VER DETALHE REFERENTE.

LEGENDA

- PAREDE RESISTENTE AO FOGO POR 4 HORAS (PAREDES INTERNAS E EXTERNAS DA ESCADA DE INCENDIO, INCLUSIVE ANTECÂMARA E DUTOS)
- CHUVEIRO LAVA-OLHOS - VER DET. ESPECIFICO
- DESCIDAS PLUVIAIS FIXADAS AOS PILARES POR BRACADEIRAS METÁLICAS - DESCIDAS COM Ø100mm (PREVER PINTURA NA TUBULAÇÃO E DAS BRACADEIRAS NA COR CONCRETO APARENTE)
- DIVISÓRIA ALTA CEGA (ATÉ A LAJE, FORRO OU VIGA) - PAINÉIS DE DIVISÓRIA TIPO EUCATEX, LINHA DIVILUX EUCAPLAC, PAINÉIS NA COR BRANCO PERFIS EM AÇO GALVANIZADO NA COR BRANCO
- DIVISÓRIA ALTA COM VIDRO TRANSPARENTE 4mm (ATÉ A LAJE, FORRO OU VIGA) - PAINÉIS DE DIVISÓRIA TIPO EUCATEX, LINHA DIVILUX EUCAPLAC, PAINÉIS NA COR BRANCO PERFIS EM AÇO GALVANIZADO NA COR BRANCO

ESPECIFICAÇÕES ELEVADOR

- ELEVADOR COM CAPACIDADE PARA 10 PESSOAS**
- *MEDIDAS INTERNAS DA CABINE: 130x140x240cm (LARGURAxPROFUNDIDADExALTURA)
- *PORTA COM ABERTURA LATERAL
- *VELOCIDADE DE 90m/min
- *MEDIDAS DA CAIXA DE CORRIDA: 192,5x174x204cm (LARGURA x PROFUNDIDADE mín. x PROFUNDIDADE MÁX.)
- *ALTURA DO POÇO DO ELEVADOR: 155cm
- *ALTURA MÍNIMA DA ÚLTIMA PARADA: 435cm
- *ALTURA MÍNIMA DA CORTINA DE CONCRETO MACIO NA ÚLTIMA PARADA: 200cm
- *JANELAS PARA VENTILAÇÃO NO MÍNIMO COM 50X50cm EM VENEZIANA
- *PORTA DE ACESSO PARA EMERGÊNCIA E VENTILAÇÃO COM NO MÍNIMO 100x100cm

LISTA DE EQUIPAMENTOS

- LAB. QUÍMICA
 - 1-BALANÇA ANALÍTICA - BIVOLT
 - 2-BALANÇA SEMI-ANALÍTICA - 110V
 - 3-FOTÔMETRO CHAMA - 110V
 - 4-ESTUFA SECAGEM - 220V
 - 5-ESPECTROFOTÔMETRO UV - BIVOLT
 - 6-ESTUFA CIRCULAÇÃO AR - 220V
 - 7-REFRIGERADOR DUPLEX - 110/220V
 - 8-BANHO MÁRIA - 220V
 - 9-OSMOSE REVERSO - 110V
- LAB. BIOTECNOLOGIA
 - 1-BALANÇA ANALÍTICA - BIVOLT
 - 2-BALANÇA SEMI-ANALÍTICA - 110V
 - 3-ESTUFA SECAGEM - 220V
 - 4-ESPECTROFOTÔMETRO UV - BIVOLT
 - 5-ESTUFA CIRCULAÇÃO AR - 220V
 - 6-REFRIGERADOR DUPLEX - 110/220V
 - 7-BANHO MÁRIA - 220V
- LAB. BIOQUÍMICA
 - 1-BALANÇA ANALÍTICA - BIVOLT
 - 2-BALANÇA SEMI-ANALÍTICA - 110V
 - 3-ESTUFA SECAGEM - 220V
 - 4-ESPECTROFOTÔMETRO UV - BIVOLT
 - 5-ESTUFA CIRCULAÇÃO AR - 220V
 - 6-DESTILADOR TIPO MULLA - 220V
 - 7-BLOCO DIGESTOR PROTEÍNAS - 110V
 - 8-EXTRATOR LÍPIDOS - 110V

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE
 (Art. 14 - DECRETO 109, DE 29 DE JANEIRO DE 2015)

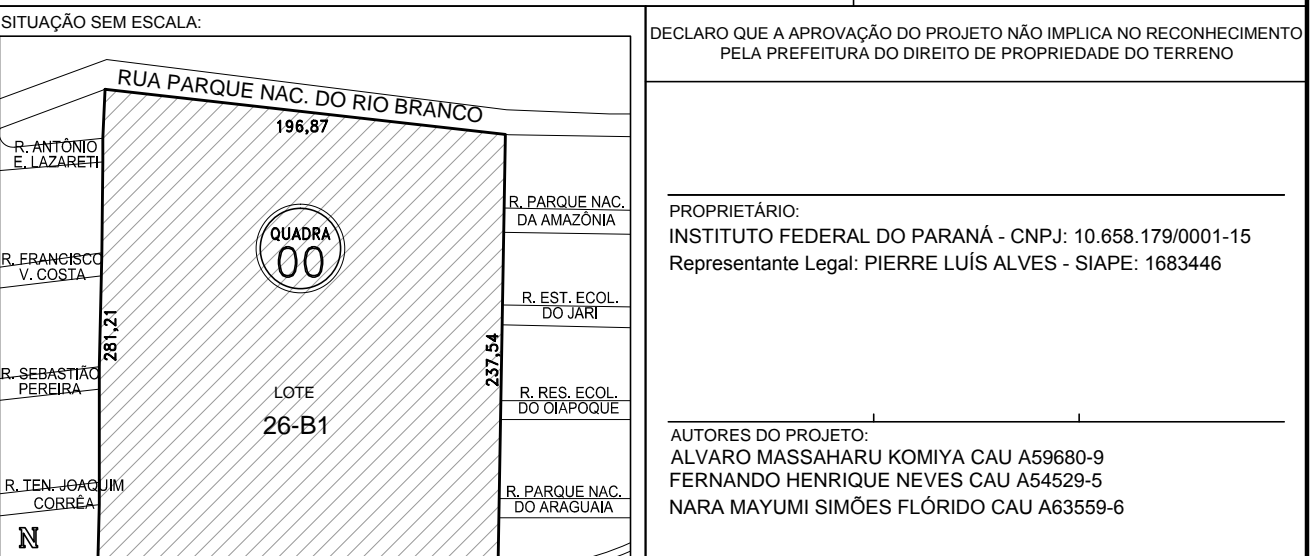
Eu, abaixo assinado, na qualidade de proprietário do imóvel/empreendimento, responsável técnico pela autoria do projeto de arquitetura e responsável técnico pela execução da obra declararam, para fins de aprovação do projeto da obra e consequente expedição de alvará de construção, que tem pleno conhecimento que o projeto relativo à construção, ampliação, reforma ou restauro está sendo aprovado EXCLUSIVAMENTE em relação à legislação de USO E OCUPAÇÃO DO SOLO e demais parâmetros urbanísticos que o município de Londrina considera relevantes, previstas na legislação e normas técnicas vigentes.

DECLARAMOS ainda que o projeto e obra (edificação/empreendimento) atenderão a todas as exigências das legislações MUNICIPAL, ESTADUAL, FEDERAL e as normas técnicas brasileiras, DECLARAM, também, estar cientes de que as responsabilidades poderão ser cumuladas na esfera civil, penal e administrativa, decorrentes dos eventuais prejuízos a terceiros, e ainda estar cientes de todas as sanções previstas na legislação federal, estadual e municipal entre outras, as constantes nos seguintes artigos: 184,250,254,255,256,299,317,333, do Código Penal; 196,197,207 e 618, do Código Civil; e das leis federais nºs 5191, de 1996, 6496, de 1977 e 12.378, de 2010 e o Código de Defesa do Consumidor; e ASSUMIMOS, desde já, total e íntegra responsabilidade quanto ao atendimento a todos os parâmetros arquitetônicos construtivos.

ASSUMIMOS toda a responsabilidade civil, administrativa e criminal decorrente de eventuais prejuízos a terceiros e, ainda, as sanções previstas na legislação municipal em vigor, em decorrência do não cumprimento da legislação vigente.

DECLARAMOS, ainda, termos ciência que o não cumprimento das normas sentenças o município de Londrina da expedição do certificado de vistoria e conclusão de obras - CVCO (tabelão-se).

TÍTULO DA PRANCHA	PRANCHA	ESCALA
PROJETO ARQUITETÔNICO	05/10	INDICADA
PLANTA 3º PAVIMENTO		
TIPO DA EDIFICAÇÃO	CONSTR. DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL GERAL - INS-G	
CONSTRUTORA	INSTITUIÇÃO DE ENSINO - CAMPUS LONDRINA - IFPR	
LOCAL DA OBRA	AV. DA LIBERDADE - GLEBA JACUTINGA - LOTE 26-B1	
LONDRINA - PARANÁ		
DATA	JUNHO 2017	1% OCUPAÇÃO
		2,70%
		MAX. 80% (BRAS. 10% BRANCO)
PROFESSOR RESPONSÁVEL	CPF: 10.658.178/0001-15 TÍTULO DE ENFERMEIRO: 0000.0000 INSTITUTO FEDERAL PARANÁ	



PROPRIETÁRIO	INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ - CNPJ: 01.608.178/0001-15	PROPRIETÁRIO LOCAL	PEREIRA LUIS ALVES - INSC. ESTADUAL: 163848
PROPRIETÁRIO LOCAL	PEREIRA LUIS ALVES - INSC. ESTADUAL: 163848	PROPRIETÁRIO LOCAL	PEREIRA LUIS ALVES - INSC. ESTADUAL: 163848
RESPONSÁVEL TÉCNICO OBRA	ALVARO MANSUR HORA CAU 40869-9	RESPONSÁVEL TÉCNICO OBRA	ALVARO MANSUR HORA CAU 40869-9
RESPONSÁVEL TÉCNICO OBRA	ALVARO MANSUR HORA CAU 40869-9	RESPONSÁVEL TÉCNICO OBRA	ALVARO MANSUR HORA CAU 40869-9
ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO		ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO	
ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO		ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO	

QUADRO DE ÁREAS	57.086,75m²
BLOCO DIDÁTICO - 18x8 x 454,24m²	176.42m²
TERREJO	1.526,34m²
3º PAVIMENTO	1.512,14m²
2º PAVIMENTO	1.512,14m²
CAIXA DA ÁGUA	208,05m²
QUARTA	18,70m²
TOTAL A CONSTRUIR	6.402,36m²
ÁREA PRODUÇÃO	1.640,36m²
ÁREA PERMINEÁVEL	93,59%
ÁREA ESTACIONAMENTO	23.438,51m²
21 VAGAS	124 VAGAS
ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO	
ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO	