



PLANTA BAIXA - 4º PAVIMENTO
 ESCAL. 1/75
 ÁREA CONSTRUÍDA DO PAVIMENTO = 1.477,41m²
 ÁREA CONSTRUIVA ESCADA DE EMERGÊNCIA = 32,23m²
 ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA TERREO = 1.510,14m²

ACABAMENTOS

PISOS

- PISO CERÂMICO 45x45cm - ESP. 6,5mm - ALTO TRAFEGO - PEI 4 - GRUPO BIII (ABSORÇÃO ÁGUA ENTRE 6 A 10%), COEFICIENTE DE ATRITO A ÚMIDO CLASSE 2 (COF>0,4), REJUNTE DE 3mm NA COR CINZA. REF. ELIANE, LINHA CARO PLUS GRAY DUAL, COR CINZA, CF. ISO 13006/NBR 18817/13818.
- PISO CERÂMICO 45x45cm - ESP. 6,5mm - ALTO TRAFEGO - PEI 4 - GRUPO BIII (ABSORÇÃO ÁGUA ENTRE 6 A 10%), COEFICIENTE DE ATRITO A ÚMIDO CLASSE 2 (COF>0,4), REJUNTE EPOXI DE 3mm, INERTE A PRODUTOS QUÍMICOS NA COR CINZA. REF. ELIANE, LINHA CARO PLUS GRAY DUAL, COR CINZA, CF. ISO 13006/NBR 18817/13818.
- PISO CERÂMICO 45x45cm - ESP. 6,5mm - ALTO TRAFEGO - PEI 4 - GRUPO BIII (ABSORÇÃO ÁGUA ENTRE 6 A 10%), COEFICIENTE DE ATRITO A ÚMIDO CLASSE 2 (COF>0,4), REJUNTE EPOXI DE 3mm, INERTE A PRODUTOS QUÍMICOS NA COR CINZA. REF. ELIANE, LINHA CARO PLUS GRAY DUAL, COR CINZA, CF. ISO 13006/NBR 18817/13818.
- PISO CIMENTADO LISO DESEMPELADO E ALISADO, CF. NBR 5732/7211.
- PISO COM BLOCOS INTERTRAVADOS 10x20x6cm, COR CINZA CINZA CLARO, RESISTÊNCIA >35MPa, CF. NBR 9781/87
- PISO CIMENTADO "ALERTA" 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 PODOTATI, VERMELHO DIRECIONAL (CÓD. 25-7864-11350) E VERMELHO ALERTA (CÓD. 25-7864-11340).
- PISO PODOTATI "ALERTA" EM BORRACHA PASTILHADA 30x30cm, ESP. 3,5mm, RESISTENTE AS INTERFERÊNCIAS, COM PROPAGAÇÃO 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 GELO. ANTES DA APLICAÇÃO AS PAREDES DEVERÃO TER SUA SUPERFÍCIE DEVIDAMENTE NIVELADA, LIXADA E PREPARADA, ISENTA DE RUÍDOZIDADES, SALÊNCIAS E UMIDADE PARA REALIZAÇÃO DE UMA DEMÃO DE EMASAMENTO COM MASSA ACRILICA. APÓS O EMASAMENTO REALIZAR PINTURA LATEX ACABADA. TODAS AS SUPERFÍCIES A SEREM PINTADAS DEVERÃO RECEBER NO MÍNIMO 2 (DUAS) DEMÃOS FARTAS COM INTERVALO DE 4 HORAS ENTRE AS DEMÃOS.
- REVESTIMENTO CERÂMICO 10x10cm NA COR BRANCO COM REJUNTE NA COR BRANCO. REF. STRUFALDI, LINHA ECONÔMICA, PEI 4, CÓD. 1090, COR BRANCO GELO, TELADO.
- REVESTIMENTO CERÂMICO 10x10cm NA COR BRANCO COM REJUNTE EPOXI, INERTE A PRODUTOS QUÍMICOS. REF. STRUFALDI, LINHA ECONÔMICA, PEI 4, CÓD. 1090, COR BRANCO GELO, 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. SUVINIL ACRILICO PREMIUM.
- FORRO EM GESSO ACARTONADO FIXO MONOLÍTICO, ACABAMENTO EM PINTURA 100% ACRILICA NA COR BRANCO NEVE. OS PAINÉIS DE GESSO DEVERÃO SER RESISTENTES A UMIDADE COM ESP. 12,5mm, INCLUINDO ESTRUTURA, PENDURAS DE ARAME GALVANIZADO N° 16, ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E ACABAMENTO. PREVER DISTANÇA DE 20x20cm 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. SUVINIL ACRILICO PREMIUM.
- FORRO EM PLACAS DE ISOPOR DE 125x625mm MODULADAS ATRAVÉS DE GUIAS METÁLICAS. PREVER A AMARRADA DAS PLACAS DO FORRO COM SEUS PERFIS METÁLICOS ESTRUTURAS, PARA PREVENIR QUE AS MESMAS SE DESLOQUEM DO CASO DE PRESSÃO. UTILIZAR PARA TANTO, ARAME DE NO MÍNIMO 20cm AMARRANDO AS 4 PONTAS DE CADA PLACA AOS ORIFÍCIOS EXISTENTES NAS GUIAS METÁLICAS DO FORRO.

TABELA ESQUADRIAS

JANELAS

COD.	DIMENSOES	PEITORIL	QTDE	TIPO	MATERIAL	LOCAL
J10	300x160	130	15	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	DIVERSOS
J11	195x160	130	01	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	CANTINA
J20	480x160	130	03	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	DIVERSOS
J29	458x160	130	08	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	DIVERSOS
J2c	468x160	130	15	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	DIVERSOS
J3	90x70	220	50	BASCULANTE	ALUMINIO BRANCO	INST. SANITARIAS, CX. AGUA
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	220/40/20	12	VENEZIANA	ALUMINIO BRANCO	ESC. INCENDIO, SUBSOLO
J8	180x250	40	03	MAXIMO-AR	ALUMINIO BRANCO	GT PES., REUNIÃO, APOIO ENF.
J9	200x90	0	02	VENEZIANA	ALUMINIO BRANCO	DUTO ESCADA INCENDIO
J10	205x100	170	01	VENEZIANA	ALUMINIO BRANCO	TORRE ELEVADOR

PORTAS

COD.	DIMENSOES	PEITORIL	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. AGUA
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, SUBSOLO, ELEVADOR
P10	165x290	-	10	CORRER	ALUMINIO BRANCO	ARMÁRIOS
P11	300x290	-	01	ENROLAR	METALICA BRANCO	ALMOXARIFADO
PD1	90x210	-	05	ABRIR	EUCATEX BRANCO	DIVISÓRIAS

ESPECIFICAÇÕES ESCADA DE INCENDIO

COD. ESPECIFICAÇÕES

- CORRIMÃO COM 5cm DE LARGURA AFASTADO PELA SUA PARTE INFERIOR, AFASTADO 5cm DA FACE DAS PAREDES, A 80 A 92cm DO BORDO DOS PISOS (CONTÍNUO E SEM ARESTAS)
- ESQUADRIA DE 125x40cm=0,50m2, DOTADA DE VIDROS ARAMADOS, CONSTRUÍDA EM PERFIL, REFORÇADO DE AÇO (2mm), NÃO COCO, SEM FEITO COM CHAPA DOBRADA, COM: SUB ITEM 4.4.11.2 DA NBR 9077
- PISO ANTI-DERRAPANTE SEGUNDO NBR 9077 E INCOMBUSTÍVEL DE ACORDO COM O ÍNDICE "A" DA NBR 9442
- VENTILAÇÃO PERMANENTE (POR VENEZIANA INFERIOR), PARA A TOMADA DE AR PURO, EM CONDIÇÕES ANALÓGICAS À TOMADA DE AR DOS DUTOS DE VENTILAÇÃO
- VENTILAÇÃO PERMANENTE (CAÇAPÃO DE ALÍVIO POR VENEZIANA SUPERIOR) DE 1,80x0,60m=1,08m2, PARA ALÍVIO DE FUMAÇA, ABERTURA DE EXAUSTÃO
- VENTILAÇÃO DUTOS VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO SUPERIOR DE 1,10mx1,00m=1,10m2, PARA RENOVÇÃO DO AR CONFORME NBR 9077
- VENTILAÇÃO DUTOS VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO INFERIOR DE 1,10mx1,00m=1,10m2, PARA RENOVÇÃO DO AR CONFORME NBR 9077

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

1 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.

2 A CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR OS SERVIÇOS E OBRAS EM CONFORMIDADE COM DESENHOS, MEMÓRIAS, ESPECIFICAÇÕES E DEMAIS ELEMENTOS DE PROJETO, BEM COMO COM AS INFORMAÇÕES E INSTRUÇÕES CONTIDAS NO CADENHO DE ENCARGOS.

3 TODOS OS ELEMENTOS DE PROJETO DEVERÃO SER MINUCIOSAMENTE ESTUDADOS PELA CONTRATADA, 3 ANTES E DURANTE A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E OBRAS, DEVEDO INFORMAR A FISCALIZAÇÃO SOBRE QUALQUER EVENTUAL INCOERÊNCIA, FALHA OU OMISSÃO QUE FOR CONSTATADA.

4 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 TENSÃO SUBESTAÇÃO, PREVENÇÃO DE INCENDIOS, IMPERMEABILIZAÇÃO, EXAUSTÃO, GASES, GLP, ESTRUTURA DA COBERTURA (FIBROCIMENTO) ENTRE OUTROS QUE SE MOSTRAREM NECESSÁRIOS; OS QUAIS SÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DOS SEUS AUTORES, CF. CAD. ENCARGOS.

5 TODOS OS PROJETOS COMPLEMENTARES, COM EXCEÇÃO DAQUELES CITADOS NO CADENHO DE ENCARGOS COMO DE AUTORIA DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DA PGE INICIADORA DE OBRAS, DEVERÃO SER FORNECIDOS PELA CONTRATADA, ENCAMINHADOS PARA APROVAÇÃO E SUBMETIDOS À ANÁLISE DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DA EMPRESA ACIMA CITADA.

6 A ESTABILIDADE E O PERFEITO FUNCIONAMENTO DOS SISTEMAS PROJETADOS SÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DOS EXECUTORES.

7 TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS NA OBRA.

8 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.

9 *PREVER COMPATIBILIZAÇÃO DO PROJETO ESTRUTURAL COM O PROJETO ARQUITETÔNICO E IMPERMEABILIZAÇÃO DA ESTRUTURA DE CONCRETO INTERNA E EXTERNAMENTE CONFORME PROJETO COMPLEMENTAR.

10 O EIXO INDICADO EM PLANTA REFERE-SE AO EIXO DOS PILARES.

11 PARA ACABAMENTO DOS PILARES E VIGAS (CONFORME A DEFINIÇÃO NA FACHADA - ELEMENTOS ESTRUTURAS "ESCONDIDOS" - VER ELEVACÕES

12 OS PILARES E VIGAS INTERNOS DA CONTRUÇÃO DEVERÃO RECEBER NO MÍNIMO DUAS DEMÃOS FARTAS DE PINTURA 100% ACRILICA COR BRANCO GELO, REF. SUVINIL ACRILICO PREMIUM COM INTERVALO DE 4 HORAS ENTRE AS DEMÃOS **ANTES DA APLICAÇÃO DA PINTURA VERIFICAR O NIVELAMENTO DAS SUPERFÍCIES. *NAS INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E NOS LABORATORIOS OS PILARES E VIGAS DEVERÃO RECEBER O REVESTIMENTO CERÂMICO IGUAL A DAS PAREDES - VER ESPECIFICAÇÃO DE ACABAMENTO.

13 O FUNCIONAMENTO, ESTABILIDADE E ESTANQUEIDADE DAS ESQUADRIAS É 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 DISTRIBUÍDAS 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.

14 TODOS OS GUARDA-CORPOS/ CORRIMÃOS DEVERÃO ATENDER ÀS NORMAS NBR 9050, NBR 9077, NBR14718.

15 A ESCADA ENCLAUSURADA DEVE ESTAR DE ACORDO COM A NBR 9077/9050, SENDO O PISO ANTI-DERRAPANTE E INCOMBUSTÍVEL DE ACORDO COM O ÍNDICE "A" DA NBR-9442, ALÉM DA INSTALAÇÃO DO PISO DE ALERTA PODOTATI, CF. NBR 9050 NO INÍCIO E FIM DE CADA LANÇE 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 PLUVIAS FIXADAS AOS PILARES POR BRACADEIRAS METÁLICAS - DESCIDAS COM Ø100mm (PREVER PINTURA DA TUBULAÇÃO E GAS BRACADEIRAS NA COR CONCRETO APARENTE)

DIVISÓRIA ALTA CEGA (ATE A LAJE, FORRO OU VIGA) - PAINÉIS DE DIVISÓRIA TIPO EUCATEX, NA COR BRANCO PERFIS EM AÇO GALVANIZADO NA COR BRANCO

DIVISÓRIA ALTA COM VIDRO TRANSPARENTE 4mm (ATE A LAJE, FORRO OU VIGA) - PAINÉIS DE DIVISÓRIA TIPO EUCATEX, NA COR BRANCO PERFIS EM AÇO GALVANIZADO NA COR BRANCO

ESPECIFICAÇÕES ELEVADOR

ELEVADOR COM CAPACIDADE PARA 10 PESSOAS

- *MEDIDAS INTERNAS DA CABINE: 130x140x240cm (LARGURA x PROFUNDIDADE x ALTURA)
- *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 MACIÇO NA ÚLTIMA PARADA: 200cm
- *PAINÉIS 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-FOTOMETRO CHAMA - 110V
- 4-ESTUFA SECAGEM - 220V
- 5-ESPECTROFOTOMETRO UV - BIVOLT
- 6-ESTUFA CIRCULAÇÃO AR - 220V
- 7-REFRIGERADOR DUPLEX - 110/220V
- 8-BANHO MARIA - 220V
- 9-OSMOSE REVERSO - 110V

LAB. BIOTECNOLOGIA

- 1-BALANÇA ANALÍTICA - BIVOLT
- 2-BALANÇA SEMI-ANALÍTICA - 110V
- 3-ESTUFA SECAGEM - 220V
- 4-ESPECTROFOTOMETRO UV - BIVOLT
- 5-ESTUFA CIRCULAÇÃO AR - 220V
- 6-REFRIGERADOR DUPLEX - 110/220V
- 7-BANHO MARIA - 220V
- 9-OSMOSE REVERSO - 110V

LAB. BIOQUÍMICA

- 1-BALANÇA ANALÍTICA - BIVOLT
- 2-BALANÇA SEMI-ANALÍTICA - 110V
- 3-ESTUFA SECAGEM - 220V
- 4-ESTUFA CIRCULAÇÃO AR - 220V
- 5-FORNO TIPO MUFLO - 220V
- 6-DESTILADOR NITROGÊNIO - 110V
- 7-BLOCO DIGESTOR PROTEÍNAS - 110V
- 8-EXTRATOR LÍQUIDOS - 110V

LAB. BIOLÓGIA 1

- 1-INCUBADORA BOD - 110V
- 2-FREEZER - 110V
- 3-MICROSCÓPIO - 110V
- 4-MICROSCÓPIO BIOLÓGICO
- 5-ESPECTROFOTOMETRO UV - 110V
- 6-TRANSILUMINADOR
- 7-CENTRÍFUGA REFRIGERADA
- 8-ESTUFA BACTERIOLOGICA - BIVOLT
- 9-ESTUFA ESTERILIZAÇÃO
- 10-CAPELA FLUXO LAMINAR
- 11-ANALISADOR BIOLÓGICO
- 12-CENTRÍFUGA EEO - 220V
- 13-BANHO MARIA - 220V

LAB. BIOLÓGIA 2

- 1-CAPELA FLUXO LAMINAR
- 2-LUPA

LAB. PESQUISA

- 1-BALANÇA ANALÍTICA - BIVOLT
- 2-BALANÇA SEMI-ANALÍTICA - 110V
- 3-ESPECTROFOTOMETRO RAD-X
- 4-ESPECTROFOTOMETRO UV - 110/220V
- 5-DESTILADOR
- 6-REFRIGERADOR DUPLEX - 110/220V

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 pelo autor do projeto de arquitetura e responsável técnico pela execução da obra DECLARAM, 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, reforma e/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 de eventuais prejuízos e danos, e ainda estar cientes de todos os artigos previstos na legislação federal, estadual e municipal entre outros, as constantes no seguintes artigos: 184,250,254,255,256,299,317,333, do Código Penal; 196, 197, 207 e 616, do Código Civil; e das leis federais nºs 5194, de 1996, 6486, de 1977 e 12.378, de 2010 e o Código de Defesa do Consumidor, e ASSUMIMOS, desde já, total e inteira 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 sentará o município de Londrina da expedição do certificado de vistoria e conclusão de obra - CVCO (habite-se).

Londrina, 19 de junho de 2017

TÍTULO DA PRANCHA	PRANCHAS	ESCALA
PROJETO ARQUITETÔNICO PLANTA 4º PAVIMENTO	06/10	INDICADA
PROJETO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL GERAL - INS-G	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL GERAL - INS-G	Z-6	0,11
CONSTRUÇÃO DE ENSINO - CAMPUS LONDRINA - IFPR	COEF. APROVET	MAX. 2
	DATA	19/06/2017
	ASSINATURA	2,70%
	CPF	10.688.179/0001-15
	INSCRIÇÃO PROFISSIONAL	0000.0000

SITUAÇÃO DO TERRENO

GRUPO DE ÁREAS

ÁREA	VALOR
BLOCO DEDICADO - A 100x6 654,24m²	139,43m²
TERRENO	1.506,34m²
PARCELOAMENTO	1.603,94m²
3º PAVIMENTO	1.510,14m²
4º PAVIMENTO	1.510,14m²
CARCA DA ÁGUA	288,05m²
QUANTIA	18,70m²
TOTAL A CONSTRUIR	6.482,34m²
ÁREA PROJEÇÃO	1.603,94m²
ÁREA PERMITEVEL (mínimo)	53.438,51m²
ÍNDICE ESTACIONAMENTO	124 VAGAS

PROPRIETÁRIO
 INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ - CNPJ: 10.688.179/0001-15
 REPRESENTANTE LEGAL: FREDERICO LUIS ALVES - IDADE: 106ANOS

AUTOR DO PROJETO:
 ALVARO MARCELO HENRIQUE CAJATI ASSIS
 FERNANDO HENRIQUE NEVES CAJATI ASSIS
 NARA MAYUMI SAIKOS FLORES CAJATI ASSIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO OBRA A LICITAR

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO