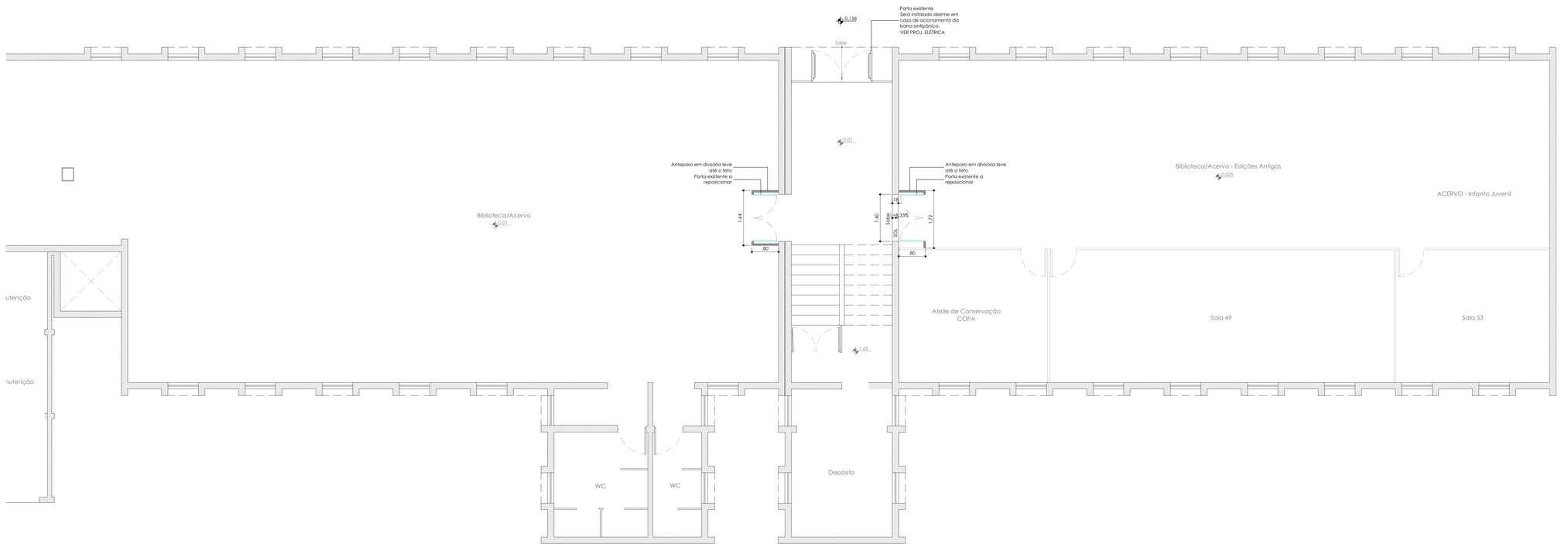
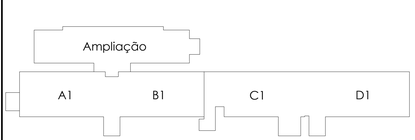
NORTE G.



PLANTA PAVIMENTO TÉRREO - ALAS C1 E D1

Escala 1:50



Planta chave
Sem escala

QUADRO DE NOTAS

01 Cobertura em telha metálica trapezoidal (R 40) em aço galvanizado, espessura = 0,65 mm, sanduíche com isolante em PU. Acabamentos e acessórios, espaçadores entre telhas: fixadores autoperfurantes com acabamento alumirizado e cabeça em aço inox, sendo de 12-14x3/4" no estrutura e de 1/4-14x7/8" na costura de duas chapas; filas de vedação utilizadas nas sobreposições transversais e longitudinais; cumeeira articulada; rufos, calhas e demais peças em chapa galvanizada como arremates e encontros especiais. Pintura proveniente de fabrica com aplicação de primer epóxi seguido de pintura de acabamento na cor branca na face superior e na cor cinza na face inferior. Referência comercial: Perfilor, Eucatex, Eternit ou equivalente técnico.

02 Estruturas e elementos metálicos das cobertura e do piso metálico em aço de alta resistência à corrosão com aplicação de fundo preparador anti- ferruginoso e pintura em esmalte sintético. Referência comercial da tinta: cor *Toque de Inverno*, código Dulux 50YR 83/003 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico, exceto onde indicado

03 Rufos, contra-rufos, calhas e demais peças em chapa metálica de aço galvanizado n. 22 com aplicação de fundo preparador anti-ferruginoso e pintura em esmalte sintético. Referência comercial da tinta: cor *Toque de Inverno*, código Dulux 50YR 83/003 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico, exceto onde indicado

04 Tubos de captação de águas pluviais em PVCR com aplicação de fundo preparador e pintura em esmalte sintético. Referência comercial da tinta: cor *Toque de Inverno*, código Dulux 50YR 83/003 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico, exceto onde indicado

05 Brise metálico tubular em aluaínc, 0,6 mm acabado, 0,43 Kg/m, diâmetro do tubo 41mm, perfurado #103, com 20% de abertura, furos com diâmetro de 3mm, sendo a distância horizontal entre eixo dos furos de 6,59mm e distância vertical também entre eixos de 5,5 mm, formando entre furos ângulo de 60°. A pintura em processo contínuo "coil coating", pré-pintura de primer e posterior pintura a base de poliéster; ref. comercial: Tuntree Perfurado, cor Branco - Hunter Douglas, Refax, Sul Metais ou equivalente técnico. Estrutura metálica tubular em aço de alta resistência à corrosão com aplicação de fundo preparador tipo Primer e 2 demãos de pintura em esmalte sintético acetinado; referência comercial: cor Branco, código Coralit 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico.

06 Corrimãos e guardacorpos da escada existente em tubos e chapa metálicas em aço de alta resistência à corrosão. Fechamento dos guardacorpos em chapa perfurada em aço-carbono, espessura 1,5 mm, furo redondo 2,00 mm, EC. 3,00 mm, dimensão da chapa 1200 x 3000 mm. Aplicação de fundo preparador anti- ferruginoso e pintura em esmalte sintético acetinado; referência comercial da tinta: cor Preto - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico.

07 Escada metálica de acesso ao primeiro pavimento da casa de máquinas em estrutura metálica com aplicação de fundo preparador anti- ferruginoso e pintura em esmalte sintético acetinado; referência comercial da tinta: cor Branco - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico. Piso do patamar em chapa xadrez de aço estrutural galvanizado para piso com relevo antiderrapante, espessura 3,04mm e dimensões conforme projeto de Arquitetura e de Estruturas.

08 Piso interno podotátil de alerta em placa de borracha anti-derrapante, medidas: 25 x 25 cm, na cor amarelo e em concordância com a NBR-9050/2015 e NBR 16537/2016 e/ou posteriores alterações.

09 Piso externo podotátil de alerta e direcional em bloco intertravado de concreto 35MPa, medidas: 20 x 20 x 06 cm, na cor preto, e em concordância com a NBR-9050/2015 e/ou posteriores alterações. Assentamento conforme detalhes na folha ARQ 04 e Memorial de Arquitetura.

10 Na loja técnica, impermeabilização com aplicação de Primer, asfalto elastomérico e manta asfáltica plástica 4 mm.

11 Em todos os sanitários, na copa e na DML, sob o piso cerâmico, e nas casas de máquinas aplicação de argamassa polimérica (denvertec 100) para impermeabilização. Em todos os sanitários, na copa e na DML deverá ser previsto o rebaixo de piso de 1 cm, na camada de argamassa de regularização do piso.

12 Na manjuise de proteção da porta de entrada e no piso do banheiro, aplicação de argamasa acrílica para impermeabilização, em duas demãos cruzadas.

13 (SG) Soleiras em granito *Arabesco Branco*, espessura 2 cm.

14 (SGL) Soleiras em granito levigado *Arabesco Branco*, espessura 2 cm.

15 (SGI) Soleira inclinada em granito *Arabesco Branco*, espessura 2 cm.

16 (PG) Peitoris em granito *Arabesco Branco*, espessura 2 cm.

17 Bancadas e balcões em granito *Arabesco Branco*, espessura 2 cm.

18 DIVISÓRIA GA - Divisórias em gesso acartonado espessura total 11,5 cm, com placa simples nas duas faces. Os perfis metálicos das paredes em gesso acartonado vão do piso à laje. Isolamento em PU e fitas de isolamento. Ver detalhamento no projeto arquitetônico. Referência comercial: Placo, Lafarge Gypsum, Gessoforro ou equivalente técnico.

19 DIVISÓRIA GARU - Divisórias em gesso acartonado resistente à umidade, espessura total 11,5 cm, com placa simples nas duas faces. Os perfis metálicos das paredes em gesso acartonado vão do piso à laje. Ver detalhamento no projeto arquitetônico. Referência comercial: Placo, Lafarge Gypsum, Gessoforro ou equivalente técnico.

20 Alvenaria de embasamento h = 40 cm abaixo do piso acabado em bloco de concreto estrutural, medidas 19 x 39 x 19 cm, Classe A.

21 Vergas (sobre portas, caixilhos, venezianas e grelhas de ventilação) e contra-vergas (em caixilhos, venezianas e grelhas de ventilação) em concreto ou bloco canaleta. Ver detalhe típico na prancha de detalhamento de portas e caixilhos e no projeto de Estruturas.

22 Divisórias leves em painel em fibra de madeira prensada (FM), altura conforme indicado. Acabamento dos painéis em resina melamínica de baixa pressão, cor Areia (conforme padrão existente). Formatur BP Plus. Referência comercial: Eucatex, Duratex, Divisórias Paraná ou equivalente técnico. Ferragens, trilhos, fincos e acessórios em aço inox polido.

ESPECIFICAÇÃO DE ACABAMENTOS

e PISO

1 Piso em porcelanato sobre argamassa de regularização, dimensão 60 x 60 cm, referência comercial: linha *Grânulo, cor Panna Plus NA acabamento natural* - Eliane, Portobello, Portinari ou equivalente técnico. Rejunte linha *Juntaplus Fina, cor Patha*, referência comercial: Eliane, Quartzolit, Embracon ou equivalente técnico.

2 Piso em porcelanato sobre argamassa de regularização, dimensão 60 x 60 cm, referência comercial: linha *Pietra di Firenze, cor Off White* - Portobello, Eliane, Portinari ou equivalente técnico. Rejunte linha *Juntaplus Fina, cor Cinza Claro*, referência comercial: Eliane, Quartzolit, Embracon ou equivalente técnico. Rodapés da mesma linha do piso, dimensão 15 x 60 cm, cor *Off White*.

3 Aplicação de desempeno manual sobre concreto de laje umido, com acabamento antiderrapante.

4 Piso em bloco intertravado em concreto 35MPa, medidas: 40 x 40 x 06 cm, na cor cinza natural, com detalhe na borda do piso em blocos intertravados em concreto 35MPa, medidas: 10 x 20 x 06 cm, nas cores grafite e vermelho. Assentamento conforme detalhes na folha ARQ 04 e Memorial de Arquitetura. Utilizar guia para piso intertravado em concreto 35MPa, medidas 13 x 100 x 30 cm, cor natural. Referência comercial do bloco e da guia: JC Pisos Intertravados, Otexprem, PTAV, Totu ou equivalente técnico.

5 Piso em concreto rípado desempenado 20MPa, espessura 7 cm, na modulação 1,20 x 1,20 m (aproximadamente). Acabamento vassourado antiderrapante.

Δ PAREDES

1 Aplicação de látex acrílico acetinado em três demãos sobre massa PVA, sobre gesso ou sobre blocos aparentes; referência comercial: cor *Branco Ártico*, código Dulux 50YY 83/056 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico.

2 Revestimento em porcelanato retificado, medida 30 x 60 cm, assentadas em junta prumo sobre massa grossa sarrafeada até o teto; referência comercial: linha *White Home, cor Cetim Branco* - Portobello, Portinari, Eliane ou equivalente técnico. Rejunte anti-mofo linha *Juntaplus Fina, cor Cinza Claro*, referência comercial: Eliane, Quartzolit, Embracon ou equivalente técnico.

3 Aplicação de pintura tipo colação em três demãos, cor branco.

4 Aplicação de látex acrílico acetinado em três demãos sobre seladora acrílica; referência comercial: *cor Toque de Inverno*, código Dulux 50YR 83/003 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico.

5 Aplicação de látex acrílico acetinado em três demãos sobre seladora acrílica; referência comercial: *cor Cinza Granito*, código Dulux 00NN 37/000 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico.

6 Aplicação de látex acrílico acetinado em três demãos massa PVA ou sobre gesso (paredes internas)ou sobre seladora acrílica (paredes externas); referência comercial: *cor Alvorada Quente*, código Dulux 20YY 34/700 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico.

7 Estrutura em concreto aparente com aplicação de resina acrílica incolor impermeabilizante; referência comercial: Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico.

8 Revestimento em plaquetas cerâmicas cor vermelha. Med. 7,5 x 23 x 3,5 cm. Referência comercial: Spina, Padroeira, Batovi ou equivalente técnico. Acabamento com aplicação de resina acrílica incolor impermeabilizante em duas demãos.

9 Aplicação de látex acrílico acetinado em três demãos sobre blocos aparentes; *cor Cinza*, conforme padrão existente no local.

10 Painéis acústicos em espuma de poliuretano expandida flexível. Referência comercial: linha Sones Slim - OWA Sones, isoterme. Eletro da ou equivalente técnico.

OBSERVAÇÃO: Nas arestas e cantos vivos, prever instalação de cantoneiras de proteção do piso até h=1,80m, cor branca, sendo: cantoneira em AÇO GALVANIZADO para paredes rebocadas e cantoneira em ALUMÍNIO para paredes com revestimento cerâmico.

□ FORRO

1 Laje rebocada com aplicação de pintura em látex acrílico acetinado; referência comercial: cor branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico.

2 Forro em gesso monolítico com pintura em látex acrílico acetinado; referência comercial da tinta: cor branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico. Junta de dilatação de 2,0 cm entre a parede e o gesso monolítico, com tabica em alumínio com pintura eletrostática cor branca. Ver detalhamento e paginação no projeto arquitetônico.

3 Forro em gesso monolítico **(1)** com pintura em látex acrílico acetinado; referência comercial da tinta: cor branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico. Junta de dilatação de 2,0 cm entre a parede e o gesso monolítico, com tabica em alumínio com pintura eletrostática cor branco. Ver detalhamento e paginação no projeto arquitetônico.

4 Laje existente - prever lixamento e aplicação de selador para posterior aplicação de nova pintura em látex acrílico acetinado; referência comercial: cor branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico.

QUADRO DE CAIXILHOS, PORTAS E PAINEIS

	DESCRIÇÃO DE CAIXILHOS	LARG.	ALT.	PEIT.	QTDE.
J01	Caixilho em alumínio com vidro, 04 folhas, sendo 02 fixas e 02 de correr.	2,57	1,37	1,24* 1,21**	11
J02	Caixilho em alumínio com vidro, 02 folhas, sendo 01 fixa e 01 de correr.	1,37	1,37	1,24* 1,21**	02
J03	Caixilho em alumínio com vidro, 04 folhas, sendo 02 fixas e 02 de correr.	2,37	1,37	1,21	01
J04	Caixilho em alumínio com vidro, 02 folhas maxi-ar.	0,77	0,97	1,64* 1,61** 1,56***	05
J05	Caixilho em alumínio com vidro, 02 folhas, sendo 01 fixa e 01 de correr.	1,19	1,37	1,24* 1,21**	04
J06	Caixilho em alumínio com vidro, 04 folhas, sendo 02 fixas e 02 de correr.	2,57	1,37	1,21	10
J07	Caixilho em alumínio com vidro, 04 folhas, sendo 02 fixas e 02 de correr.	2,57	1,37	1,24	01
	DESCRIÇÃO DE VENEZIANAS	LARG.	ALT.	PEIT.	QTDE.
V01	Veneziana ventilada em alumínio, 01 folha fixa.	0,77	1,37	1,24* 1,21** 0,96***	03
V02	Veneziana ventilada em alumínio, 01 folha fixa.	0,57	0,55	11,22	01
	DESCRIÇÃO DE PAINEIS DE VIDRO LAMINADO	LARG.	ALT.	PEIT.	QTDE.
PVL01	Painel em vidro laminado incolor, esp. 8mm	1,40	1,37	1,24* 1,21**	04
	DESCRIÇÃO DE PORTAS		LARG.	ALT.	QTDE.
P01	Porta em alumínio com vidro, 02 folhas de abrir com barra anti-pânico.		2,32	2,42	01
P02	Porta em alumínio com vidro, 02 folhas de abrir.		1,40	2,10	01
P03	Porta em madeira, 01 folha de abrir com visor com vidro.		0,80	2,10	04
P04	Porta em madeira, 01 folha de abrir.		0,80	2,10	02
P05	Porta em madeira, 01 folha de abrir. Bate-cadeira e puxador horizontal.		0,95	2,10	05
P06	Porta em madeira, 02 folhas de abrir com visor com vidro.		1,20	2,10	01
P07	Porta cortaFogo, 02 folhas de abrir.		1,72	1,94	02
P08	Porta em alumínio, 01 folha de abrir na sistema de venezianas ventiladas.		0,92	2,10	02
P09	Portão metálico, 01 folha de abrir.		0,92	2,30	02
P10	Porta metálica acústica, 01 folha de abrir.		0,90	2,10	02
P11	Porta em vidro laminado, 02 folhas de abrir com barra anti-pânico.		1,42	2,10	01
P12	Porta em chapa metálica, 02 folhas de abrir com barra anti-pânico.		1,42	2,10	02
PJ01	Conjunto de portas e caixilho em alumínio com vidro contendo 01 porta com 02 folhas de abrir e caixilho com 09 folhas fixas.		2,97	2,61	02

* pavimento térreo / **primeiro pavimento / ***segundo pavimento

OBSERVAÇÃO: Para detalhes, acabamentos, acessórios e referências comerciais, ver pranchas de paginação de Portas e Caixilhos.

LEGENDA DE ALVENARIA

Alvenaria Existente — Alvenaria a construir em bloco de concreto — Parede hidráulica em bloco de vedação 14 cm

NOTAS:
1. **O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".**
2. **O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR PRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.**
3. **ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.**

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
02		
01	NOV/2024	ESPECIFICAÇÃO DE ACABAMENTOS (PISOS EXTERNOS)

ATENÇÃO: A reprodução deste desenho, sem autorização prévia, constitui violação aos direitos autorais (Lei nº 9.610/98).

UNICAMP

COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS
Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário

CPO

UNIDADE: INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA BIBLIOTECA

CÓDIGO DA OBRA CPO: IEL Biblio

GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA.
RUA PADRE TEIXEIRA, 1531 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP
FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7563
projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br

UNIDADE: INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM
ENDEREÇO: QUA CARLOS GOMES
UNICAMP/ CAMPUS: CIDADE UNIVERSITÁRIA "ZEFERINO VAZ", CAMPINAS, SP

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA BIBLIOTECA (OS 56) - ETAPA: EXECUTIVO

TÍTULO: Planta Pavimento Térreo - Alas C1 e D1

ARQUIVO DWG: IEL_EXE_ARQ07a13_plantas_rev02

REF.: ARQ.

FOLHA: 08/28-R1

AUTOR (ES) PROJETO
ARQ. CAIO GRACCO R. V. BRAGA - CAU nº A35339-7
REP. nº 7110241

DESENVOLVIMENTO PROJETO
ARQ. NORA CAPPELLO - CAU nº A34849-0
ARQ. RENATA C. BUFFA - CAU nº A67567-7

DESENHO: Nora
DATA: JUL/2019
ESCALA: 1:50