



Detalhe do Rodapé em manta vinílica - Corte  
Escala: 1:05

- ESPECIFICAÇÃO DE ACABAMENTOS**
1. Piso em manta vinílica, espessura 2,0 mm, grupo M de abrasão, identificação residual inferior a 0,04 mm, assentado sobre regularização. Referência comercial: Lino Plus, coleção Viver Plus, código 2100077 - Tapet, Porto, Gertler ou equivalente técnico. Rodapé feito sobrado a mont do piso, h = 7 cm, com peça de arremate do rodapé.
  2. Piso em porcelanato sobre argamassa de regularização, dimensão 40 x 40 cm, referência comercial: Inho Pêta de Pêta, cor Off White - Portobello, Elano, Portinari ou equivalente técnico. Argamassa tipo Juntapiso Fino, cor Cinza Claro, referência comercial: Elano, Quartzo, Embraco ou equivalente técnico. Rodapé do mesmo tipo do piso, dimensionado 18 x 40 cm, cor Off White.
  3. Aplicação de desempenho mecânico sobre concreto de liga úmida, com acabamento antiderrapante.
  4. Piso em concreto desempenho mecânico com juntas de dilatação na modulação 1,20 x 1,20 m aproximadamente, espessura 2,7 cm. Concreto 30 MPa, espessura 8 cm, com retardador de cura e endurecedor de superfície. Acabamento antiderrapante com um pó de sílica e uma demão de tinta.

- PAREDES**
1. Aplicação de alvenaria acústica acionada em VLS, dimensão 15 cm, assentada sobre estrutura metálica e sobre seladora nas paredes existentes. Referência comercial: Cor Branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvini ou equivalente técnico.
  2. Aplicação de alvenaria acústica em VLS, dimensão 15 cm, assentada sobre estrutura metálica e sobre seladora nas paredes existentes. Referência comercial: Cor Branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvini ou equivalente técnico.
  3. Revestimento em porcelanato retificado, medido 30 x 40 cm, assentado em junta prima sobre massa grossa laminada até 0,10 mm, referência comercial: Inho Pêta de Pêta, cor Cinza Claro, referência comercial: Elano, Quartzo, Embraco ou equivalente técnico.
  4. Aplicação de pintura tipo esmalte em 3 demãos, cor branco.
  5. Aplicação de pintura em esmalte sintético semi-brilho nas estruturas metálicas aparentes. Referência comercial da tinta: cor 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvini ou equivalente técnico.
  6. Placa cerâmica medida: 30,0 x 12,0 cm, espessura 8 mm. Referência comercial: Bratt, Elam, Inter, Sinter ou equivalente técnico. Aplicação de alvenaria acústica em VLS, dimensão 15 cm, assentada sobre estrutura metálica e sobre seladora nas paredes existentes. Referência comercial: Cor Branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvini ou equivalente técnico.

- FÓRNO**
1. Forro em gesso monocamada com pintura em látex acrílico acionado, referência comercial da tinta: cor branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvini ou equivalente técnico. Junta de dilatação de 2,0 cm entre a parede e o gesso monocamada, com tabaco em alumínio com pintura eletrolítica cor branco. Ver detalhamento e paginação no projeto arquitetônico.
  2. Forro em gesso monocamada com pintura em látex acrílico acionado, referência comercial da tinta: cor branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvini ou equivalente técnico. Junta de dilatação de 2,0 cm entre a parede e o gesso monocamada, com tabaco em alumínio com pintura eletrolítica cor branco. Ver detalhamento e paginação no projeto arquitetônico.
  3. Laje rebocada com aplicação de pintura em látex acrílico acionado, referência comercial da tinta: cor branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvini ou equivalente técnico.
  4. Laje rebocada com aplicação de pintura em látex acrílico acionado, referência comercial da tinta: cor branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvini ou equivalente técnico.
  5. Laje rebocada com aplicação de pintura em látex acrílico acionado, referência comercial da tinta: cor branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvini ou equivalente técnico.

QUADRO DE CAIXILHOS E PORTAS				
DESCRIÇÃO DE CAIXILHOS	LARG.	ALT.	PET.	QTDE.
01 Caixilho em alumínio com vidro, 03 folhas, sendo 02 folhas maximas e 01 folha fixa.	1,57	2,36	0,18	06
02 Caixilho em alumínio com vidro, 03 folhas maximas.	0,57	0,96	1,50	04
03 Caixilho em alumínio com vidro, 03 folhas fixas.	0,50	2,74	0,00	02
04 Caixilho em alumínio com vidro, 03 folhas fixas.	2,21	2,74	0,00	04
05 Caixilho em alumínio com vidro, 03 folhas, sendo 02 folhas fixas e 01 maximas.	0,50	2,94	0,00	02
06 Caixilho em alumínio com vidro, 03 folhas, sendo 02 folhas fixas e 01 maximas.	2,21	2,94	0,00	04
07 Caixilho em alumínio com vidro, 03 folhas fixas.	0,57	0,56	1,11	01
DESCRIÇÃO DE PORTAS				
LARG.	ALT.	QTDE.		
01 Porta em alumínio com vidro, 02 folhas de vidro com barra anti-pânico, bandeira fixa lateral e superior em alumínio com vidro.	3,01	3,02	01	
02 Porta em madeira, 01 folha de vidro com barra anti-pânico, bandeira fixa lateral e superior em alumínio com vidro.	2,97	2,54	01	
03 Porta em madeira, 01 folha de vidro com barra anti-pânico e barra de apoio. Grelha de ventilação em alumínio. Botante em chapa metálica.	0,90	2,125	06	
DESCRIÇÃO DE ALÇAPÕES				
COMP.	LARG.	QTDE.		
01 Alçapão em chapa de aço, 01 folha de resistência a corrosão, 01 folha de abito.	0,30	0,30	01	

**LEGENDA DE CONSTRUÇÃO**

--- Existentes

--- Parede a construir em bloco de vedação de concreto

--- Parede a construir em alvenaria de concreto

QUADRO DE NOTAS				
01 Cobertura em tela metálica trapezoidal (K-40) em aço galvanizado, espessura 0,65 mm, sanduíche com isolante em lã de rocha. Acabamento e conexões: espaçadores entre telhas, fixadores das perfurações com acabamento galvanizado e conexão em aço inox, sendo de 12x12x12 no telhado e de 12x12x12 no telhado de cobertura. Fita de vedação utilizada nas subperfurações horizontal e longitudinal, massa polietileno utilizada nas juntas de acabamento como amarras e conexões especiais. Pintura proveniente de fábrica com aplicação de primer epóxi aquoso de pintura de acabamento na cor branca na face superior e na cor cinza na face inferior. Referência comercial: Perfor, Lucatex, Elam ou equivalente técnico.				
02 Estrutura e fechamento em blocos de concreto, medidos 19 x 39 x 19 cm, 3 MPa, conforme projeto arquitetônico e de estrutura.				
03 Rula, contra-fus, cabos e amarras em chapa metálica de aço galvanizado n. 22 com aplicação de fundo preparador anti-ferrugem e pintura em esmalte sintético. Referência comercial da tinta: cor Branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvini ou equivalente técnico.				
04 Tubo de captação de água pluvial em PVC-B com aplicação de fundo preparador e pintura em esmalte sintético. Referência comercial da tinta: cor Branco, código 001 - Coral, Sherwin Williams, Suvini ou equivalente técnico.				
05 Placa interna passível de vidro em concreto, medidos 30 x 40 cm, na cor branca e em concordância com a NBR 9050/2015 e a NBR 6437/2014 e/ou posteriores alterações.				
06 Placa interna passível de vidro em concreto, medidos 30 x 40 cm, na cor branca e em concordância com a NBR 9050/2015 e a NBR 6437/2014 e/ou posteriores alterações.				
07 Em todas as cantileiras e no topo interno do barilete, aplicação de argamassa polimérica (Sinterflex 100) para impermeabilização.				
08 No barilete, base em alvenaria, h = 10 cm, para apoio das colunas d'água. Em todo o seu pé, prevenir aplicação de argamassa acrílica para impermeabilização, em duas demãos cruzadas.				
09 (SC) Solareira em granito pólio Andarico Branco, espessura 2 cm.				
10 (SC) Solareira em granito levemente Andarico Branco, espessura 2 cm.				
11 (SC) Solareira em granito levemente Andarico Branco, espessura 2 cm.				
12 DIVERSA GA - Divisória em gesso acartonado espessura total 11,5 cm, com placa simples nas duas faces, isolamento acústico em montante de 10 de manta mineral. Os perfis metálicos e as placas de gesso nas paredes em gesso acartonado vão do piso à laje. Referência comercial: Placo, Latapex System, Gersiflex ou equivalente técnico.				
13 Alvenaria de vedação em bloco de concreto, medidos 19 x 39 x 19 cm, 3 MPa, conforme projeto arquitetônico e de estrutura.				
14 Estrutura e fechamento em blocos de concreto, medidos 19 x 39 x 19 cm, 3 MPa, conforme projeto arquitetônico e de estrutura.				
15 Fechamento em blocos de vedação de concreto, medidos 19 x 39 x 19 cm, 3 MPa, conforme projeto arquitetônico e de estrutura.				
16 Vergas, postes, painéis e colunas e contra-vergas em colunetes bloco concreto em concreto 8 MPa. Ver detalhe técnico na planilha de detalhamento de portas e caixilhos.				

QUADRO DE ÁREAS				
Área Construída - Pavimento Térreo	74,88 m²			
Área Construída - 1º Pavimento	46,81 m²			
Área Construída - 2º Pavimento	75,82 m²			
Área Construída - Barilete	41,80 m²			
Área Construída Total	241,31 m²			
Área a Reformar - 1º Pavimento	22,20 m²			
Área a Reformar - 2º Pavimento	19,09 m²			
Área a Reformar - Total	41,29 m²			
Área Total de Intervenção	307,90 m²			

- NOTAS:**
1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".
  2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR FRANCHAS 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		

**COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS**  
Pró-Reitoria de Desenvolvimento Institucional

UNICAMP

UNIDADE: INSTITUTO DE QUÍMICA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE DO IQ

LOCAL: 02002 DA OBR. CPO

IQ-ACCESS

**GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA.**  
RUA PADRE TEIXEIRA, 1521 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP  
FONE / FAX: (16) 3372-2168 / 3307-7643  
projeto@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br

UNIDADE: INSTITUTO DE QUÍMICA - IQ

ENGENHEIRO: RUA JOSÉ DE CASTRO, S/Nº - CEP 13083-910

ENGENHEIRO: RUA JOSÉ DE CASTRO, S/Nº - CEP 13083-910

ENGENHEIRO: RUA JOSÉ DE CASTRO, S/Nº - CEP 13083-910

OBRA: CONSTRUÇÃO DO NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE DO IQ ETAPA: EXECUTIVO

TÍTULO: PLANTA PAVIMENTO TÉRREO

AUTOR (CS) PROJETO: ARQ. CARLOS G. V. BRAGA - CREA 14028/1

DESENVOLVIMENTO PROJETO: ARQ. CARLOS G. V. BRAGA - CREA 14028/1

REVISÃO: 01

ARQUIVO DWG: IQ-LE\_EAR020208\_pla-cte

REF: ARQ.

FOLHA: 03/12-RO

DESENHO: Renda

DATA: NOV/2017

ESCALA: 1:50