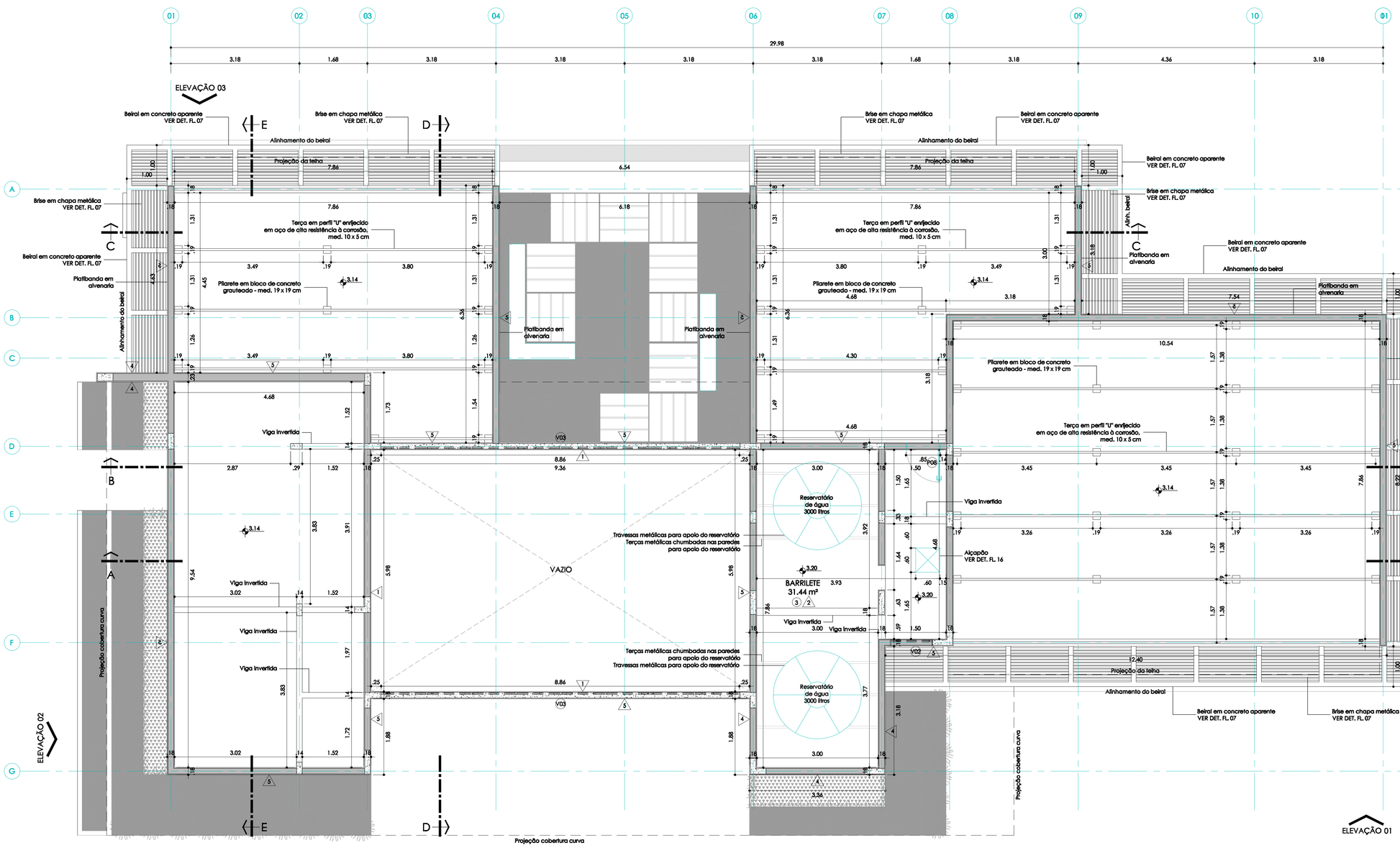
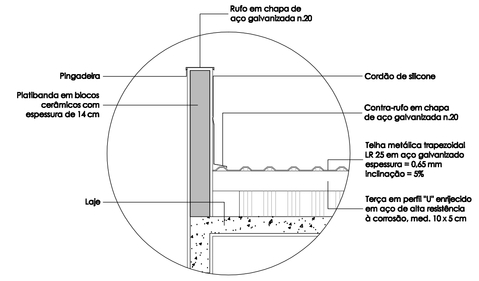
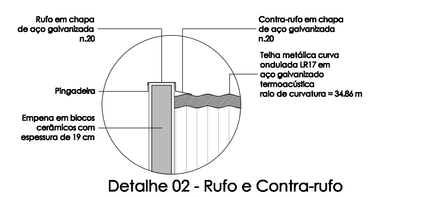


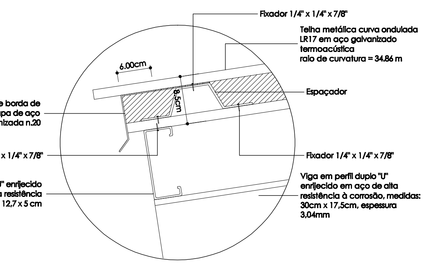
PLANTA DE COBERTURA
Escala 1:50



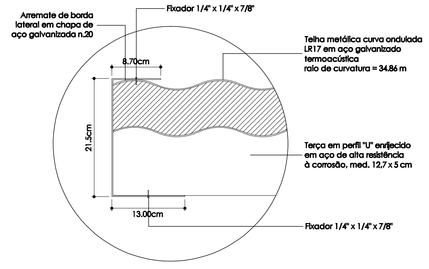
Detalhe 01 - Rufo e Contra-rufo
Cobertura
Escala1:20



Detalhe 02 - Rufo e Contra-rufo
Cobertura Curva
Escala1:20



Detalhe 03 - Arremate de Borda de topo
Escala1:05



Detalhe 04 - Arremate de Borda lateral
Escala1:05

NOTA: O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO"

ESPECIFICAÇÃO DE ACABAMENTOS

○ PISO

1 Piso em granilite espessura 0,8 mm sobre argamassa de regularização, massa com agregados minerais brancos e 70% de cimento branco e 30% de cimento comum. Juntas plásticas de dilatação 0,4 mm na cor branca - modulação de 0,90 x 0,90 cm aproximadamente - Rodapé em granilite com boleado (h = 10 cm).

2 Piso em concreto desempenado mecanicamente com juntas de dilatação na modulação 1,20 x 1,20 m aproximadamente, profundidade 2,7 cm. Concreto 20 MPa, espessura 8 cm, com retardador de cura e endurecedor de superfície. Acabamento antiderrapante com um prato de flotação e uma demão de lâmina. Cor cinza médio.

3 Aplicação de desempeno mecânico sobre concreto de laje úmido sobre úmido, com juntas de dilatação a cada 1m aproximadamente.

△ PAREDE

1 Pintura em látex acrílico acetinado aplicado sobre massa PVA, cor *Perfume de Pinho* : referência comercial: cód. Dulux 10 G1 .58/105 - Sherwin Williams, Coral, Suvinil ou equivalente técnico.

2 Pintura em látex acrílico acetinado aplicado sobre massa PVA , cor *Branco BR*: referência comercial: cód. SW 0631 - Sherwin Williams, Coral, Suvinil ou equivalente técnico.

3 Revestimento em placas cerâmicas com acabamento acetinado, medida 10 x 10 cm de h = 0,10 m até h = 1,30 m ou até h = 1,80 m, conforme detalhamento, assentadas em junta prumo sobre masso grosso sarrafeado: referência comercial: linha *Camburi*, cor *White* - Eliane, Cecrisa, Portobello ou equivalente técnico. Detalhe em pastilhas cerâmicas (med. 5,0 x 5,0 cm) conforme detalhamento: referência comercial: linha *Design*, cor *Amarelo Ayurvedo* cód. JA 2210 - Jatobá, Atlas, Portobello ou equivalente técnico. Rejuntamento anti-mofo na cor *Bege*: referência comercial: Quartzolite, Farbitexo, Embracon ou equivalente técnico. Azimo de h = 1,30 m ou h = 1,80 m pintura em látex acrílico acetinado aplicado sobre masso PVA, cor *Branco BR*: referência comercial: cód. SW 0631 - Sherwin Williams, Coral, Suvinil ou equivalente técnico

4 Pintura em látex acrílico acetinado aplicado sobre seladora acrílica, cor *Cacto Silvestre* : referência comercial: cód. Dulux 30 G1 13/306 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico.

5 Pintura em látex acrílico acetinado aplicado sobre seladora acrílica, cor *Campinas Inglesa* : referência comercial: cód. Dulux 10 G1 .58/105 - Coral, Sherwin Williams, Suvinil ou equivalente técnico.

□ FORRO

1 Laje rebocada com pintura em látex acrílico acetinado cor *Branco BR*; referência comercial: cód. SW 0631- Sherwin Williams, Coral, Suvinil ou equivalente técnico.

2 Telha metálica curva LR 17, espessura 0,65 mm, pré-pintada com pintura eletrostática na cor branca.

QUADRO DE CAIXILHOS E PORTAS

	DESCRIÇÃO DE CAIXILHOS	LARG.	ALT.	PEIT.	QT.DE
J01	Caixilho em alumínio, 4 folhas no sistema maxim-ar com vidro comum liso incolor, espessura 04 mm. Acabamento com pintura eletrostática cor branco. Ferragens e acessórios em alumínio na cor branco.	3.00	0,89	1,83	08
J02	Caixilho em alumínio, 3 folhas no sistema maxim-ar com vidro comum liso incolor, espessura 04 mm. Acabamento com pintura eletrostática cor branco. Ferragens e acessórios em alumínio na cor branco.	2.00	0,89	1,83	04
J03	Caixilho em alumínio, 3 folhas no sistema maxim-ar com vidro comum liso incolor, espessura 04 mm. Acabamento com pintura eletrostática cor branco. Ferragens e acessórios em alumínio na cor branco.	1.41	0,89	1,83	04
J04	Caixilho em alumínio, 3 folhas no sistema maxim-ar com vidro comum liso incolor, espessura 04 mm. Acabamento com pintura eletrostática cor branco. Ferragens e acessórios em alumínio na cor branco.	1.30	0,89	1,83	05
J05	Caixilho em alumínio, 3 folhas no sistema maxim-ar com vidro comum liso incolor, espessura 04 mm. Acabamento com pintura eletrostática cor branco. Ferragens e acessórios em alumínio na cor branco.	4.00	0,89	1,83	01
V01	Caixilho em alumínio com veneziana. Acabamento com pintura eletrostática cor branco. Ferragens e acessórios em alumínio na cor branco.	1.01	2,40	0,10	01
V02	Caixilho em alumínio com veneziana. Acabamento com pintura eletrostática cor branco. Ferragens e acessórios em alumínio na cor branco.	1.01	VER DET.	1,02	01
V03	Caixilho em alumínio com veneziana. Acabamento com pintura eletrostática cor branco. Ferragens e acessórios em alumínio na cor branco.	8.86	VER DET.	4,18	02
	DESCRIÇÃO DE PORTAS	**LARG.**	**ALT.**		**QT.DE**
P01	Porta em alumínio, 02 folhas de abrir. Acabamento anodizado natural. Vidro laminado liso incolor, espessura 08mm. Maçanetas tipo alavanca, fechaduras e acessórios em alumínio na cor branco.	1,28	2,10		02
P02	Porta em madeira encabeçada espessura 35 mm. 01 folha de abrir. Acabamento em revestimento fenólico texturizado. Vitor com vidro liso incolor 4 mm.	0,80	2,10		07
P03	Porta em madeira encabeçada espessura 35 mm. 01 folha de abrir. Acabamento em revestimento fenólico texturizado.	0,80	2,10		09
P04	Porta em madeira encabeçada espessura 35 mm. 01 folha de abrir com meia aérea. Acabamento em revestimento fenólico texturizado.	0,80	2,10		04
P05	Porta em madeira encabeçada espessura 35 mm. 01 folha de abrir com bate-cadeira, barra de apoio e meia aérea. Acabamento em revestimento fenólico texturizado.	0,90	2,10		01
P06	Porta em madeira encabeçada espessura 35 mm. 01 folha de correr em trilho aéreo com guia de alumínio com acabamento em pintura eletrostática cor branco. Acabamento em revestimento fenólico texturizado.	0,80	2,10		02
P07	Porta em alum. com pintura eletrostática veneziana ventilada. 01 folha de abrir.	0,80	2,10		02
P08	Porta em alumínio com venezianas ventiladas. 01 folha de abrir.	0,80	1,90		01
P09	Porta em madeira encabeçada espessura 35 mm. 01 folha de abrir. Acabamento em revestimento fenólico texturizado.	0,60	1,60		04
PV01	Painel em vidro temperado incolor liso espessura 8mm, 02 folhas de correr. Fixação em perfis de alumínio, acabamento em pintura eletrostática cor branco. Trilhos, trincos e acessórios em alumínio cor branco.	8,86	2,10 + 0,42		01
PV02	Painel em vidro temperado incolor liso espessura 8mm, 02 folhas de correr. Fixação em perfis de alumínio, acabamento em pintura eletrostática cor branco. Trilhos, trincos e acessórios em alumínio cor branco.	6,70	2,10 + 0,42		01

OBSERVAÇÃO Os revestimentos fenólicos das portas têm como referência comercial: cor *Como Real*, código L133 - Formica, Madepar, Formitex ou equivalente técnico. Todos os batentes metálicos das portas de madeira serão em chapa de aço nº14 com aplicação de fundo preparador antiferrugínoso e tinta esmalte sintético fosco: referência comercial: cor *Branco BR*, código SW 0631 - Sherwin Williams, Coral, Suvinil ou equivalente técnico. Maçanetas tipo alavanca, fechaduras, dobradiças e acessórios em latão com acabamento cromo acetinado, referência comercial: Aloa, Belmetal, CSA ou equivalente técnico. Todas as portas de madeira com acabamento em revestimento fenólico texturizado: referência comercial: Fenchuel, Sopamo, Unieco ou equivalente técnico. Todas as portas e caixilhos em alumínio têm como referência comercial: Aloca, Belmetal, CSA ou equivalente técnico. Todas as ferragens e acessórios em alumínio têm como referência comercial: Udinese, Fecho-plast, Fermac ou equivalente técnico. Todos os vidros têm como referência comercial: Santa Marina, Rhodes, American Box ou equivalente técnico.

QUADRO DE NOTAS

01 Cobertura do segundo compasso por duas telhas de aço galvanizado LR 17, sanduíche com isolante em PU. Telha ondulada inferior (espessura = 0,50mm) com aplicação de primer epóxi, seguido de pintura; do acabamento na cor branca na face inferior telha ondulada superior (espessura = 0,30mm) com aplicação de primer epóxi, seguido de pintura; do acabamento na cor branco na face superior. Espaçadores entre telhas. Fixadores autoperfurantes com acabamento alumitizado e cabeça em aço inox, sendo de (3/16x3/4" no estrutura e de 1/4 x 6/7" no costura de duas chapas. Pias de vedação utilizadas nas sobreposições transversais e longitudinais: massa poliuretânica utilizada nos locais de acabamento como arremates e encontros especiais. Referência comercial: Perfilor, Eucatex, Eternit ou equivalente técnico.

02 Cobertura em telha metálica trapezoidal LR 25 em aço galvanizado, espessura = 0,65 mm. Pias de vedação utilizadas nas sobreposições transversais e longitudinais: massa poliuretânica utilizada nos locais de acabamento como arremates e encontros especiais. Referência comercial: Perfilor, Eucatex, Eternit ou equivalente técnico. Acabamento com aplicação de primer epóxi, seguido de pintura de acabamento na cor branco na face superior.

03 Rufos e contra-rufos metálicos da cobertura em aço de alta resistência à corrosão com aplicação de fundo preparador anti-ferrugínoso e pintura em esmalte sintético fosco: cor *Branco BR*; referência comercial: cód. SW 0631- Sherwin Williams, Coral, Suvinil ou equivalente técnico.

04 Rufos, contra-rufos e arremates em chapa metálica de aço galvanizado n. 20 com aplicação de fundo preparador para pintura e aderência de esmalte. Tinta esmalte sintético fosco: *Branco BR*; referência comercial: cód. SW 0631 - Sherwin Williams, Coral, Suvinil ou equivalente técnico.

05 Bancadas de cozinha, sanitários, salas de expurgo e esterilização e consultórios e dráticas dos vestiários e de DIVA/amassrafado em granito Andeseo Branco - esp. 3 cm.

06 Peitoris em concreto aparente pré moldados com aplicação de resina acrílica incolor impermeabilizante.

07 Alvenaria de embasamento h = 30 cm acima do piso acabado, em tijolo cerâmico maciço.

08 Fechamento em blocos cerâmicos com espessura de 14 ou 19 cm, conforme projeto arquitetônico.

09 Bate-macas em PVC, 28 x 51 mm, ref. modelo 004, cor *chiza 646*, fabricante Tecnopefi, Codimo Catalão, Enterprises ou equivalente. Instalação em toda área de circulação a altura de 90 cm.

10 Brise em chapa de aço resistente à corrosão, com aplicação de fundo preparador anti-ferrugínoso e tinta esmalte sintético fosco: cor *Branco BR*: referência comercial: cód. SW 0631- Sherwin Williams, Coral, Suvinil ou equivalente técnico.

11 Vigotas do beiral em concreto aparente com aplicação de resina acrílica incolor impermeabilizante.

12 Na sala de Esterilização deverá ser previsto ventilação mecânica, conforme Resolução RDC nº 50/2002.

13 Na sala de Expurgo deverá ser previsto Instalação de tomeiro tipo misturador com aquecedor elétrico automático.

14 Na Consultório Odontológico deverá ser Instalada tomeira com acionamento através de sensor.

15 Na sala de Hebaubação deverá ser previsto Instalação de ar comprimido medicinal e sugador.

16 Na Consultório Odontológico deverá ser previsto Instalação de ar comprimido medicinal e vácuo de limpeza.

17 Na sala de Vacinação deverá ser previsto iluminação artificial, conforme Resolução RDC nº 50/2002.

18 Na sala de Curativos deverá ser previsto ventilação mecânica e iluminação artificial, conforme Resolução RDC nº 50/2002.

19 Na sala de Procedimentos deverá ser previsto ventilação mecânica e iluminação artificial, conforme Resolução RDC nº 50/2002.

20 Todas as pias e lavatórios terão sifões e todas as ralos previstas no edifício terão tampa com fechamento escamoteável.

QUADRO DE ÁREAS

Área Construída	312,40 m²

REV.	MODIFICAÇÃO	RESP.	DATA
04			
03			
02			
01			

ARQUITETO RESPONSÁVEL E COORDENADOR: CAIO GRACO H. V. BRAGA – CREA nº 060096620
DESENVOLVIMENTO: ARQ. NORA CAPPELLO – CREA nº 206140620
ARQ. RENATA G. BUFFA – CREA nº 060060720

GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO SFC LTDA.
RUA PADRE TEIXEIRA, 1831 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP
FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643 projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br

Prefeitura Municipal de São Carlos

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

Área Técnica:	ARQUITETURA		DES. Nº ARQ03
OBRA:	UNIDADE DE SAÚDE FAMILIAR — USF		Folha nº 03/17
LOCAL:	RUA CINCO COM RUA 12 — JARDIM ZAVAGLIA — SÃO CARLOS		Data: NOV/2011
ASSUNTO:	PLANTA DE COBERTURA		
AUTOR DO PROJETO (RESPONSÁVEL): Arq. Caio G. Braga/Arq. Caio G. Braga	DESENHO: Nora Cappello	ESCALAS: 1:50	PROCESSO Nº / ETAPA: Executivo