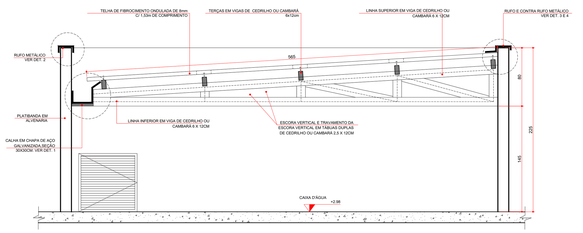
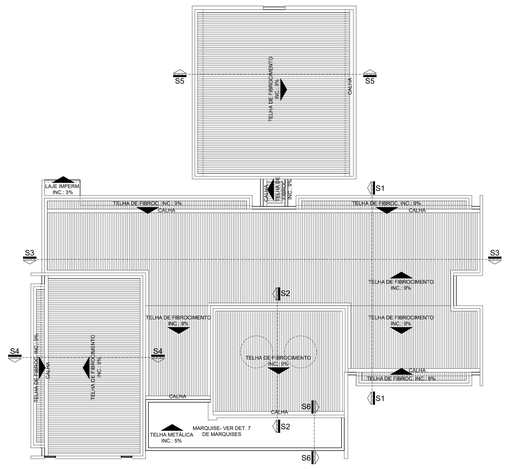
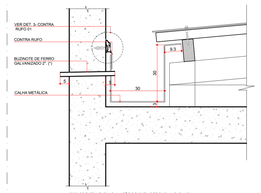




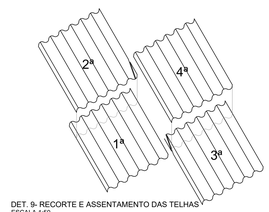
PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1:100



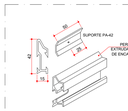
DET. 1- CALHA
ESCALA 1:10

DET. 2- RUFO
ESCALA 1:5

DET. 3- CONTRA RUFO 01 - Instalação direta sobre o concreto.
ESCALA 1:5

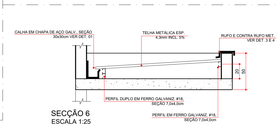


DET. 9- RECORTE E ASSENTAMENTO DAS TELHAS
ESCALA 1:00



DET. 5- PERFIL PA-42
SEM ESCALA

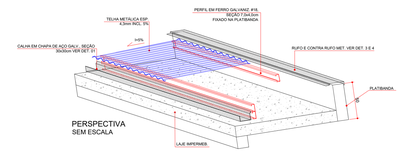
DET. 4- CONTRA RUFO 02- Arremate de lateral de telhado c/ parede. Instalação alinhada pelo revestimento.
ESCALA 1:5



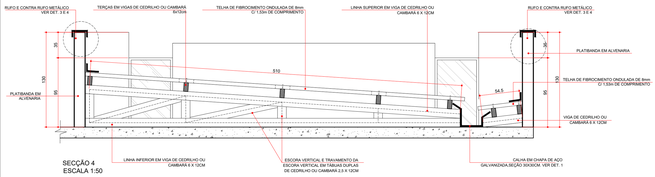
SECÇÃO 6
ESCALA 1:25

DET. 7- FIXAÇÃO DAS TELHAS
SEM ESCALA

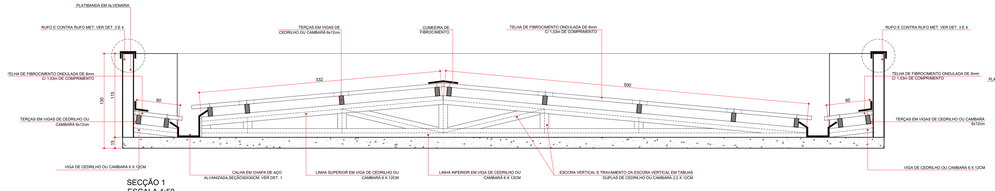
DET. 8-ISOMÉTRICA DA ESTRUTURA
SEM ESCALA



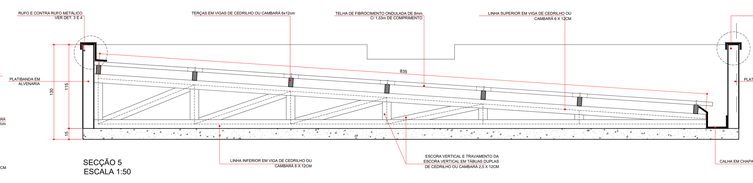
PERSPECTIVA
SEM ESCALA



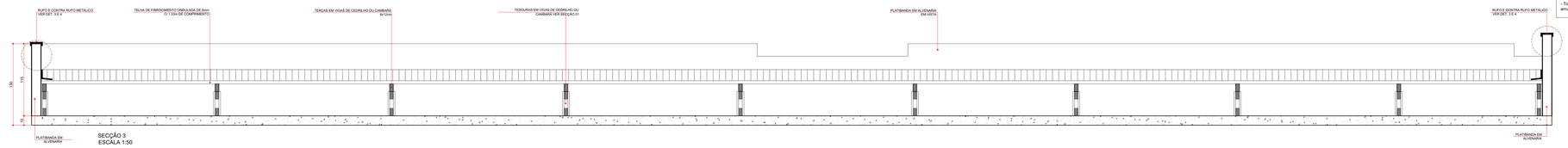
SECÇÃO 4
ESCALA 1:50



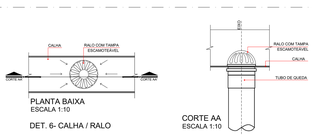
SECÇÃO 1
ESCALA 1:50



SECÇÃO 5
ESCALA 1:50



SECÇÃO 3
ESCALA 1:50



PLANTA BAIXA
ESCALA 1:10

CORTE AA
ESCALA 1:10

DET. 6- CALHA / RALO

NOTAS:

- Só poderá ser aplicado telhas e acessórios de fabricantes que tenham o certificado de qualidade ISO 9000 ou superior ou atestado do IPT ou outro aceito pela FISCALIZAÇÃO, que atenda as normas da ABNT, no que couber.

- Os serviços a serem executados, bem como, os materiais empregados nas obras deverão obedecer às normas pertinentes da A.B.N.T - NR-18 - SECÇÃO 18.18 - (SERVIÇOS EM TELHADOS).

- As coberturas serão executadas conforme o projeto de arquitetura, em telhas de fibrocimento, com espessura mínima de 8,0 milímetros, com comprimento de 1,53m.

- Será obedecido rigorosamente as prescrições do fabricante no que diz respeito aos cuidados com relação a cortes, inclinações, beirais, vãos livres, recobrimentos laterais, longitudinais, fixações, uso de rufos, contra-rufos e demais acessórios conforme recomendações do fabricante.

- A CONTRATADA obedecerá às indicações do fabricante no que diz respeito aos cuidados a serem tomados durante o manuseio, transporte das peças até sua colocação, sentido de montagem, corte de cantos, furação, fixação, vão livre máximo, etc.

- A inclinação da cobertura deverá ser obtida através da posição dos ganchos dos seus apoios e de sua inclinação.

- Os rufos e calhas serão em chapas galvanizadas USG #26.

- As calhas deverão ter altura mínima de 15cm e largura mínima de 30cm.

- Não será permitido o uso de 02 ou mais telhas para cobrir um vão, se o mesmo puder ser coberto com 01 (uma).

- Em cada fixação das telhas da cobertura será colocado uma chapa metálica com pintura eletrostática, medindo 7,5 cm x 15,0 cm, mais os acessórios indicados pelo fabricante, por cima da telha.

- Toda fixação de pingadeiras, calhas e rufos na alvenaria deverá ser feita com a utilização de bucha de nylon, parafusos zincados - cabeça panela e arruela lisa zincada.

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ
SEIL - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES
GERÊNCIA DE PROJETOS

PROPRIETÁRIO: GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ	MUNICÍPIO: CURITIBA-PR
OBRA: UNIDADE DE SAUDE DA FAMILIA- PORTE 2	ESCRITÓRIO REGIONAL:
LOCAL: UNIDADE PADRÃO PARA O ESTADO DO PARANÁ	TIPO: CONSTRUÇÃO
AUTOR DO PROJETO / REGISTRO PROF: CARLOS MARCHESKI CAU A32642-8/PR	PROJETO: **ARQUITETÔNICO**
MEP-ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LTDA-EPP/ CNPJ:06.164.906/0001-28	REFERÊNCIA: **DETALHE DA COBERTURA**
RESPONSÁVEL TÉCNICO / REGISTRO PROF:	DESENHO: CARINE ENCINAS
	DATA: MARÇO / 2014
	ESCALA DO DESENHO: 1:5/ 1:10/1:50/1:100
	ARQUIVO: ARQ_DETA_COBERTURA_USF 2_R00

MEP-ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LTDA-EPP
CARLOS MARCHESKI CAU A32642-8
CAU - PR: 61.190-5
RUA MILTON GAVETTI, 369, JD. UNIVERSITÁRIO, LONDRINA-PR
CEP: 86.060-370
E-MAIL: carlos@meparquitetura.arq.br - SITE: www.meparquitetura.arq.br
TELEFONE: (043) 3328 1030

ARQ
16 16