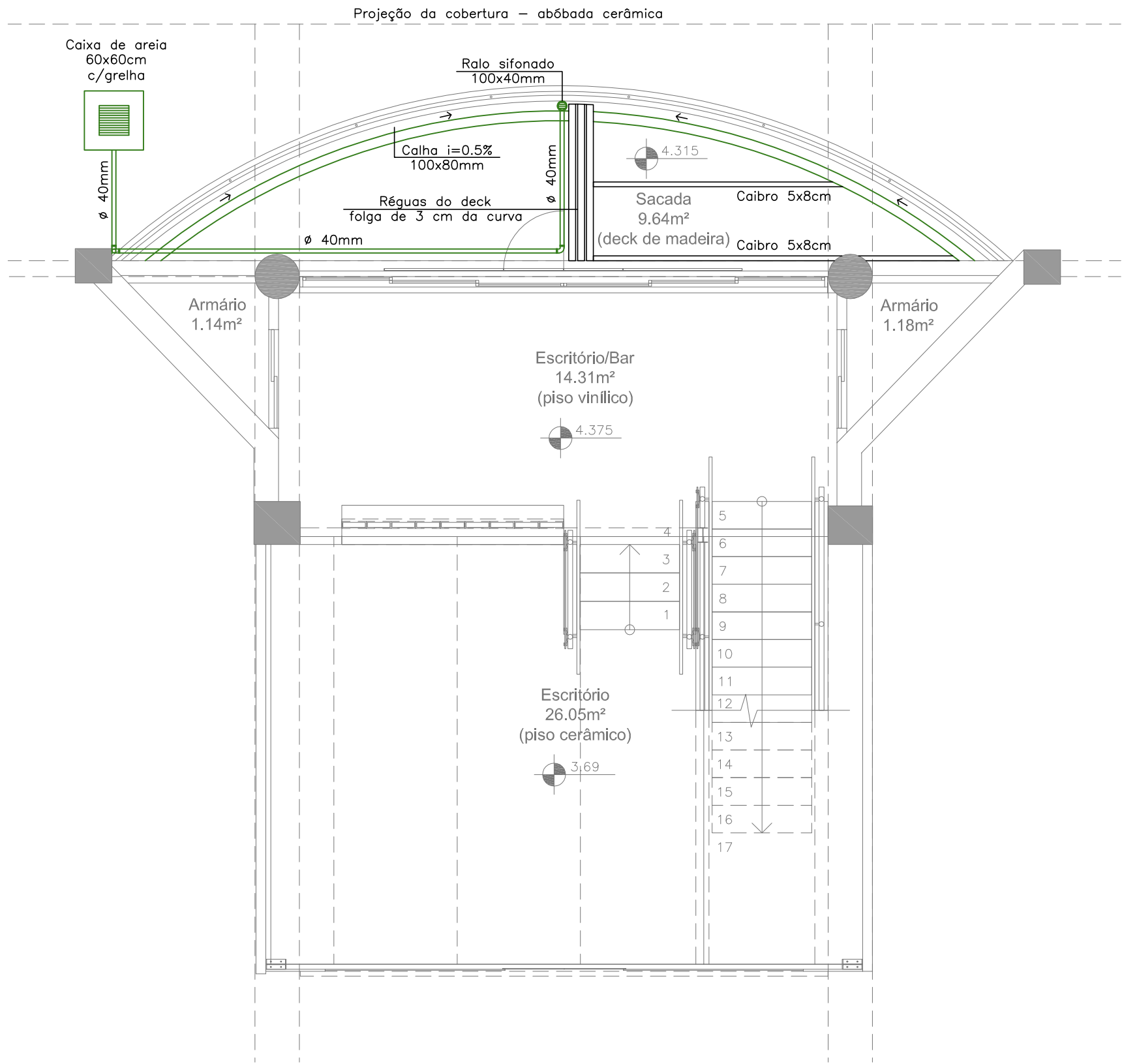
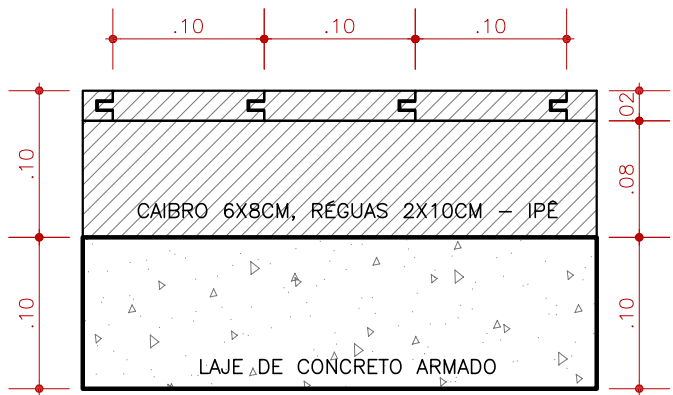


Observações: a tubulação de esgoto pluvial deve ser fixada acima da laje da sacada e abaixo do deck de madeira, em direção ao pilar, sendo fixada neste com braçadeiras. A seguir, deve percorrer o trajeto até a caixa de areia de 60x60cm, com grelha quadrada de 30x30cm e afastada de no mínimo 1 metro do pilar, sob o pavimento. O ralo sifonado deve ter saída lateral. As régua do deck serão de encaixe macho e fêmea, alinhadas em direção à calha, havendo folga de 3 cm da parede curva. O deck compreenderá toda a área da sacada, sendo apoiado por caibros de 6x8 cm, conforme detalhes. A calha será composta por alvenaria maciça, impermeabilizada com manta e revestida com argamassa. Na calha, deve haver argamassa de nivelamento do fundo em direção ao ralo, ponto que deve ser o mais baixo, conforme declividade.

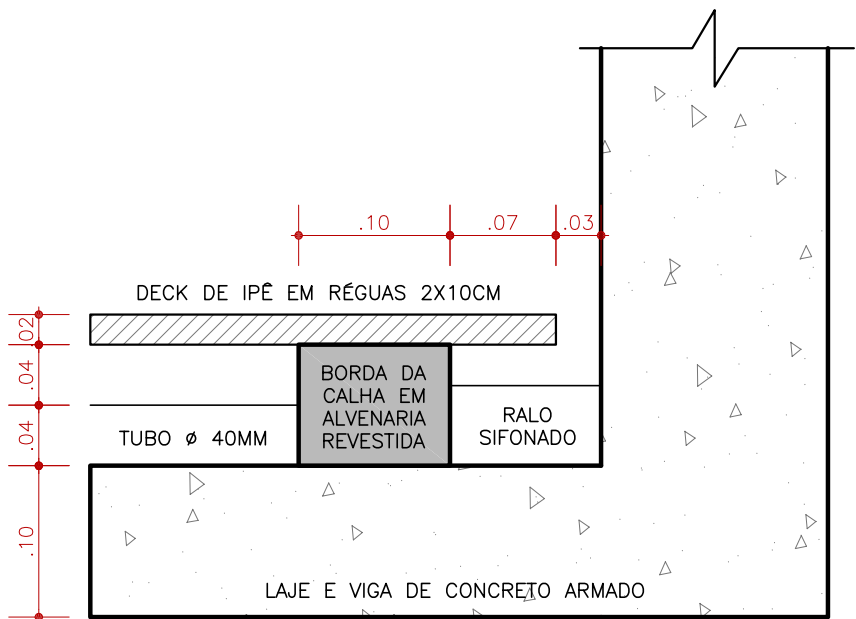


PLANTA BAIXA DO ESCOAMENTO PLUVIAL DA SACADA  
ESCALA: 1/50

QUANTITATIVOS E INFORMAÇÕES	
ITEM (ESPECIFICAÇÃO)	QUANTIDADE
Ralo sifonado Ø100mmx40mm	1,00 un
Tubo Ø40mm série normal esgoto	11,00 m
Joelho 90° Ø40mm série normal esgoto	4,00 un
Alvenaria maciça 10 cm de largura	1,20 m²
Manta asfáltica – largura 60cm	5,70 m²
Argamassa para a calha	3,00 m²
Caibros aparelhados 6x8cm em ipê	13,84 m
Régua 2x10cm em ipê – macho e fêmea	9,64 m²
Caixa de areia c/grelha 60x60 cm	1,00 un



CORTE TRANSVERSAL DO DECK  
ESCALA: 1/5



CORTE TRANSVERSAL DA CALHA  
ESCALA: 1/5



INSTITUTO FEDERAL  
Sul-rio-grandense



DPO- DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS  
Rua Gonçalves Chaves, 3218 - CEP 96015-560 - PELOTAS/RS  
Fones: (53) 3026.6209 / 3026.6210 / 3026.6211  
dpo@ifsul.edu.br / dpo\_cproj@ifsul.edu.br / dpo\_cifsc@ifsul.edu.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
PROJETO

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
EXECUÇÃO

PROPRIETÁRIO

PARQUE TECNOLÓGICO

AV. DOMINGOS DE ALMEIDA, N° 1785 - AREAL - PELOTAS-RS

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

ÁREA DA OBRA

74,08 m²

VISTO

OBRA

REI 001/2019

DESENHO

CÉSAR

DATA

MAIO/2020

ESCALA

INDICADA

PRANCHA

PHS 01/01