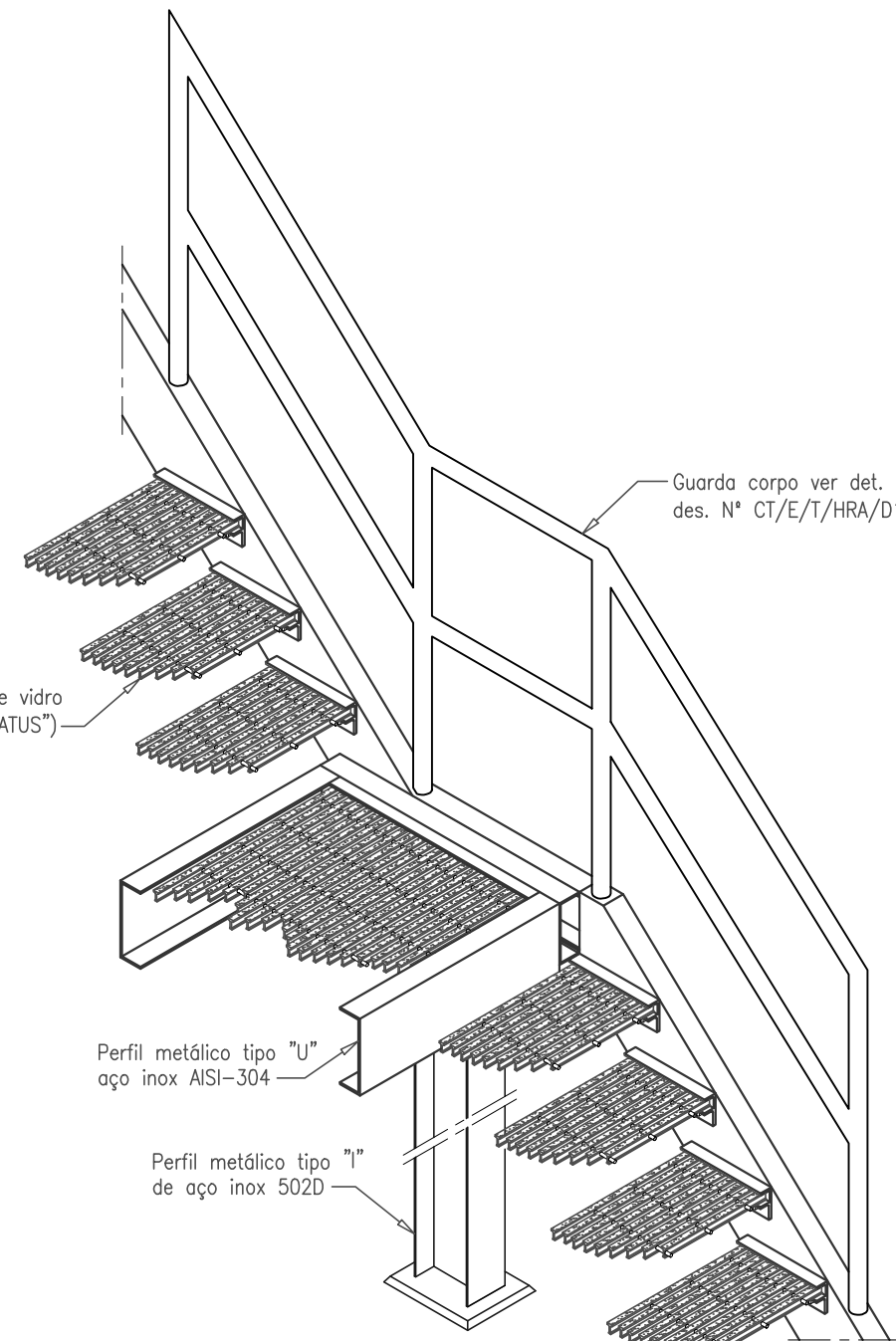
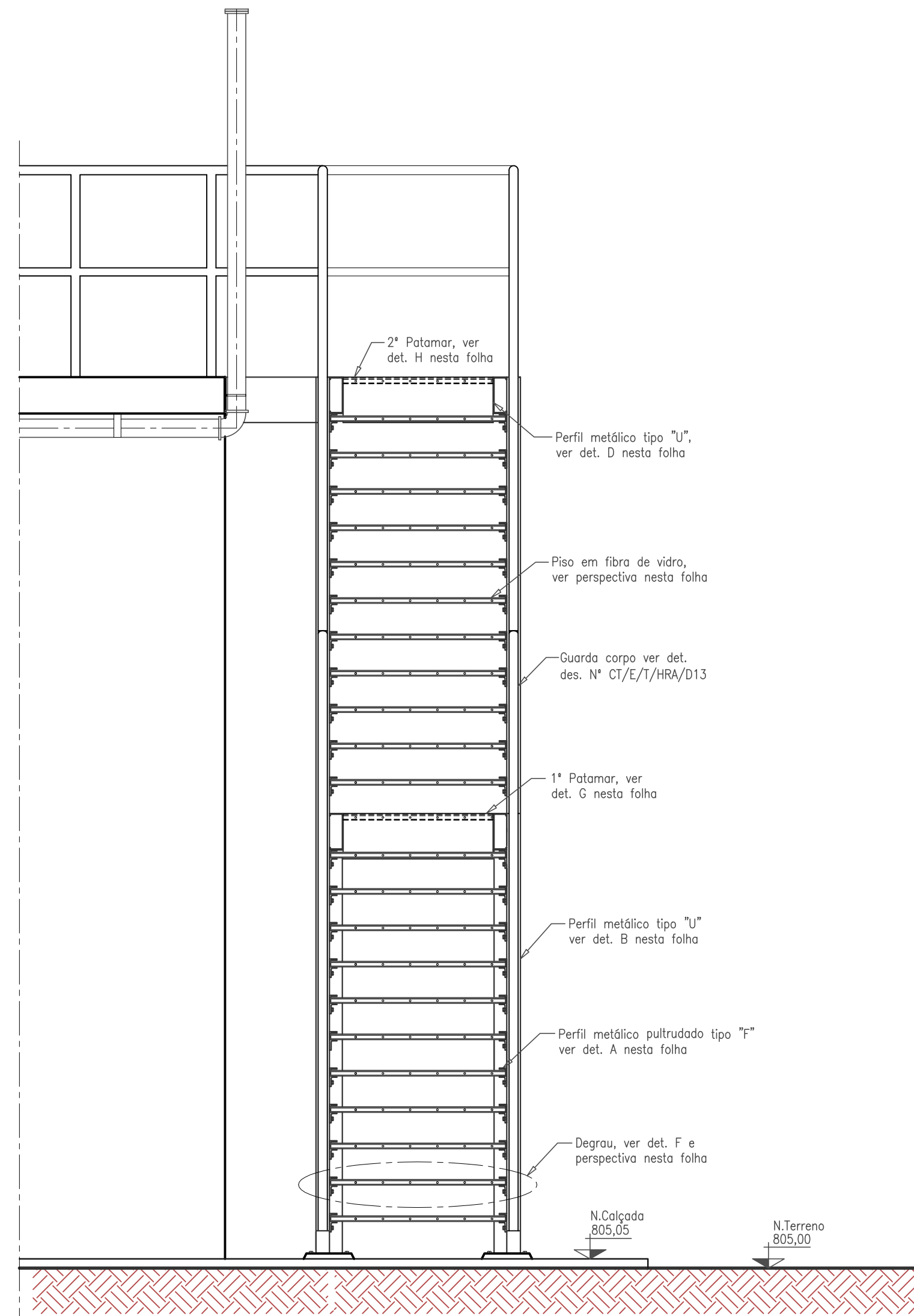


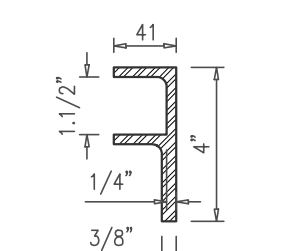
VISTA DA ESCADA METÁLICA – ESC.: 1:25



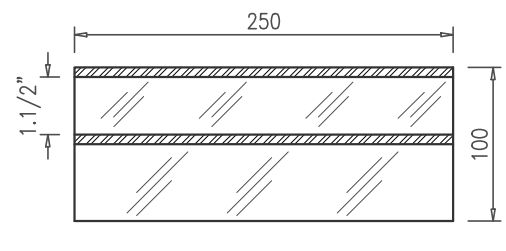
PERSPECTIVA – ESC. 1:20



VISTA DA ESCADA METÁLICA – ESC.: 1:25

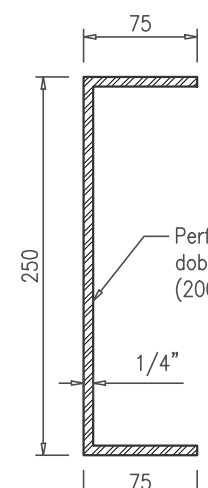


CORTE – ESC. 1:5
Dimensões em milímetros



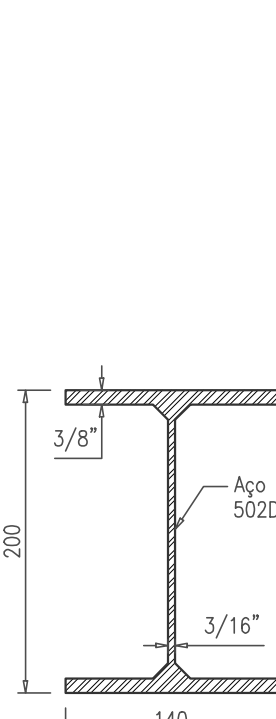
DETALHE A – ESC. 1:5
Dimensões em milímetros

DETALHE DO PERFIL METÁLICO PULTRUDADO TIPO "F"

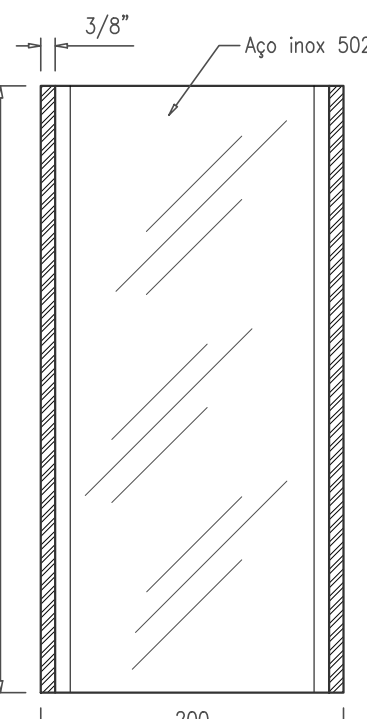


DETALHE B – ESC. 1:5
Dimensões em milímetros

DETALHE DO PERFIL METÁLICO "U"
DA BASE DO GUARDA-CORPO

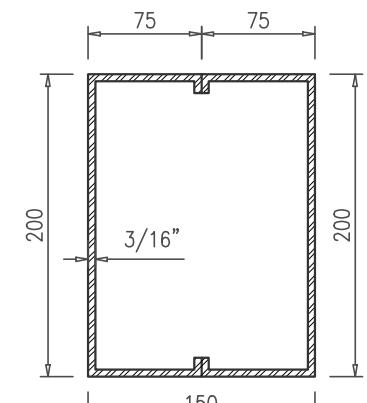


CORTE – ESC. 1:5
Dimensões em milímetros



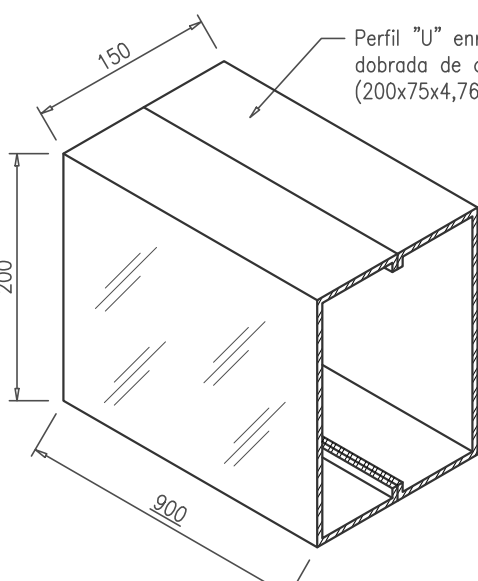
DETALHE C – ESC. 1:5
Dimensões em milímetros

DETALHE DO PERFIL METÁLICO TIPO "I"



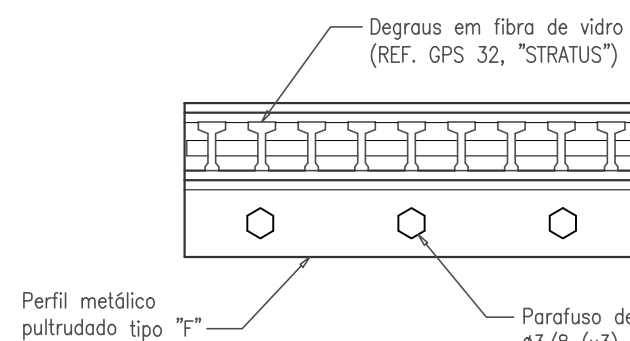
CORTE – ESC. 1:5
Dimensões em milímetros

DETALHE DO PERFIL METÁLICO TIPO "U" – N° 1 (x2)

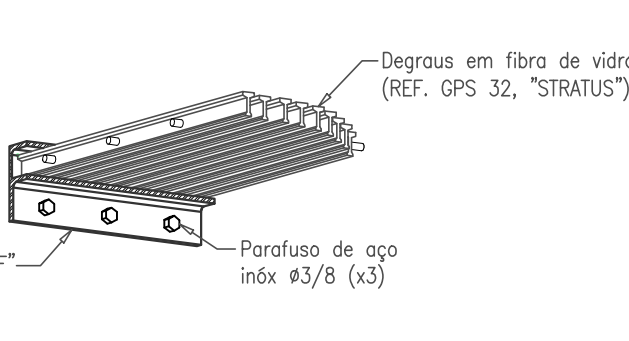


DETALHE D – ESC. 1:5
Dimensões em milímetros

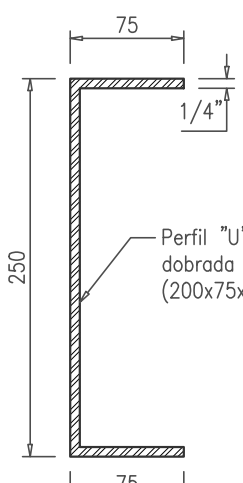
DETALHE F – ESC. 1:5
DETALHE DOS DEGRAUS DA ESCADA



PERSPECTIVA DO DEGRAU – ESC. 1:10

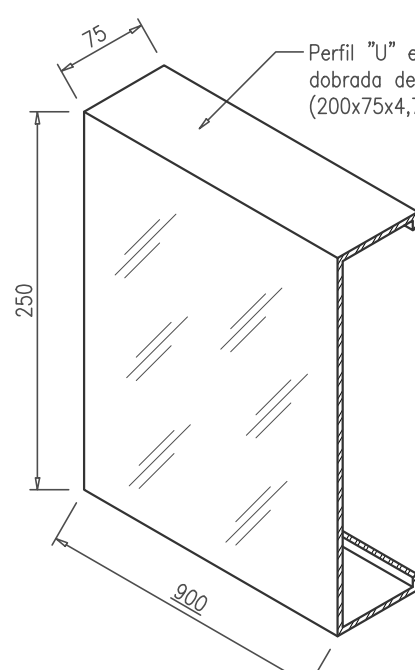


PERSPECTIVA DO PISO – ESC. 1:10

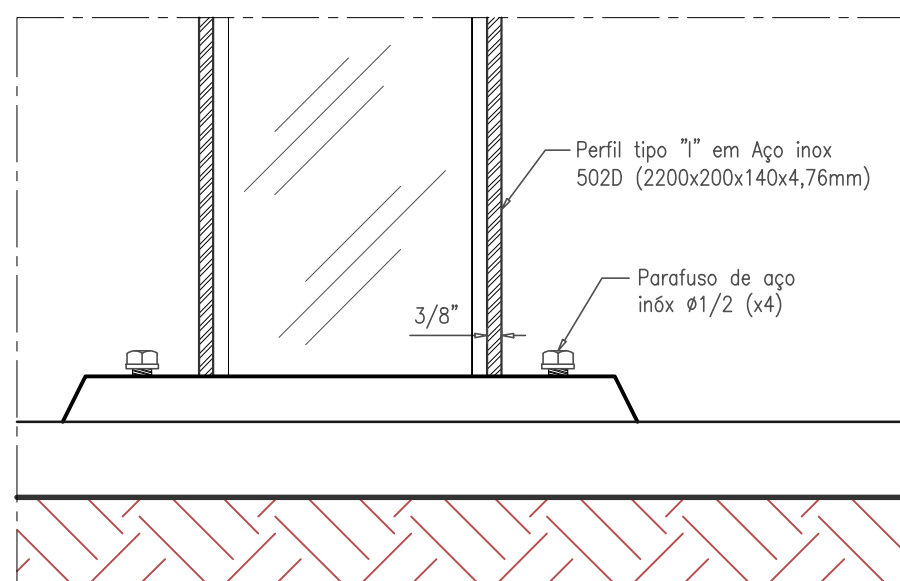


CORTE – ESC. 1:5
Dimensões em milímetros

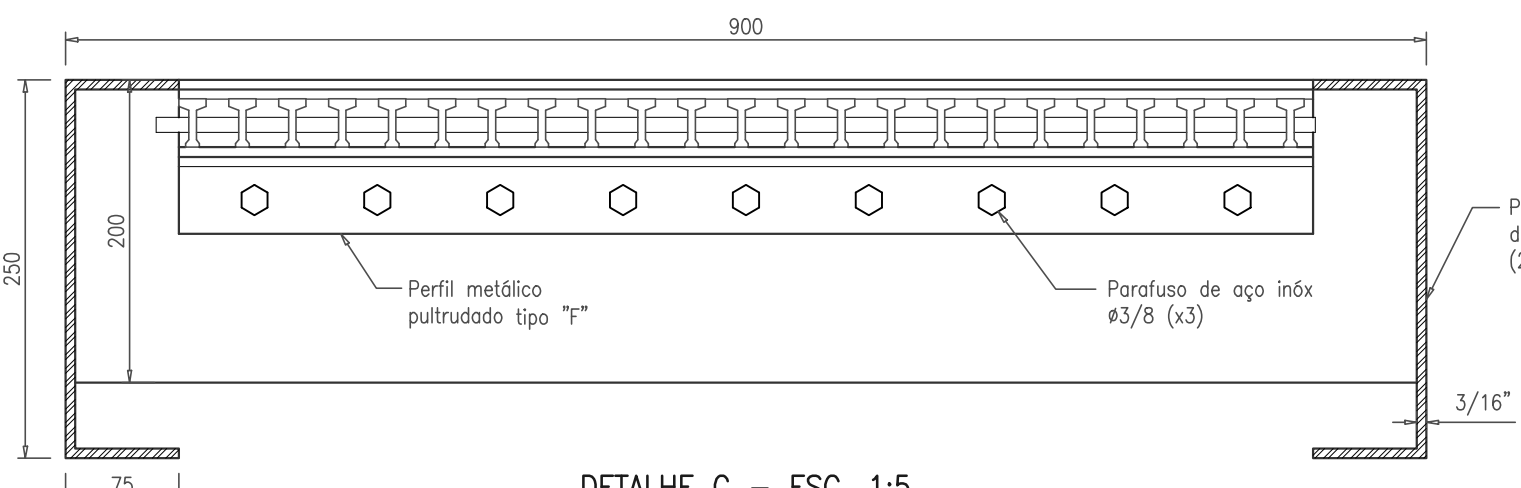
DETALHE DO PERFIL METÁLICO TIPO "U" – N° 2



DETALHE E – ESC. 1:5
Dimensões em milímetros

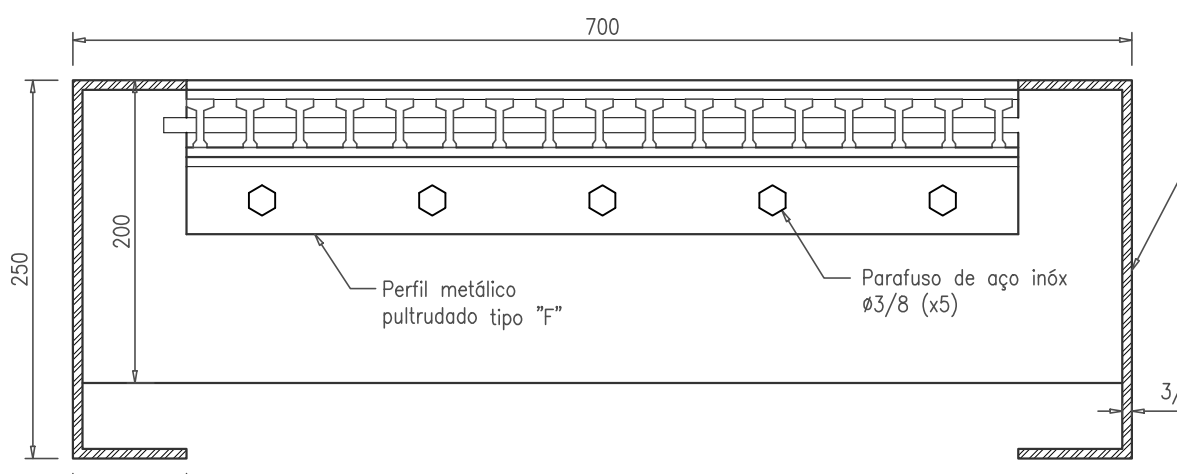


DETALHE DA BASE DO PILAR





DETALHE G – ESC. 1:5
Dimensões em milímetros

DETALHE DO 1° PATAMAR



DETALHE H – ESC. 1:5
Dimensões em milímetros

DETALHE DO 2° PATAMAR

R E V I S Ã O					N O T A S					APROVAÇÃO EXTERNA:										
N°	DATA	DISCRIMINAÇÃO	AUTORIA	APROVAÇÃO	DOCUMENTO															
00	10/13	EMISSION				1 – DIMENSÕES E COTAS TOPOGRÁFICAS EM METRO, DIÂMETROS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE SE ENCONTRA OUTRA INDICAÇÃO. 2 – TODA A SUPERFÍCIE INTERNA DO REATOR EM CONTATO COM O LÍQUIDO, INCLUSIVE CAMARA DE GASES, DEVERÁ SER IMPERMEABILIZADA COM PINTURA DE EPOXI ALCAÇARÃO E JALUM POLIUMINA ALTA ESPESURA. II. DOS COMPONENTES: REFERÊNCIA F0233 DA FOSROC. 3 – TODA O FUNDO DO REATOR DEVERÁ RECEBER ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, BEM COMO, AS PAREDES E PLARES ONDE APRESENTAREM IMPERFEIÇÕES, GARANTINDO AS MESMAS CARACTERÍSTICAS ESTABELECIDAS. 4 – EM TODAS AS CAMAS, PRESSOS, TAMPA, REATOR, DE CONCRETO DEVERÁ SER UTILIZADO CIMENTO RESISTENTE AO SULFATO (CP-II-RESIST) E PARTES APARENTES DEVERÁ RECEBER PINTURA NA COR CONCRETO NATURAL, REFERÊNCIA "NOVA COR". 5 – TODO MATERIAL EM FERRO VALEÁVEL, DEVERÁ RECEBER TRATAMENTO ANTI-ÓXIDO, COM ZINCAEM A QUENTE POR IMERSÃO, E DEVERÁ SER PINTADO CONFORME PADRONIZAÇÃO DE CORES (PAINCHEN CT/E/T/HRA/D10), INCLUSIVE CONEDOS E INSPECÇÕES. 6 – AS REFERÊNCIAS DO MATERIAL HIDRÁULICO SÃO OS SEGUINTES FABRICANTES: PAC: UNIA TUBE FERRO FUNDIDO: UNIA SAINT-GOBAIN, PARA ESGOTOS. FERRO GALVANIZADO: UNIA TUP, COM RESISTÊNCIA AO ATAQUE QUÍMICO, ESGOTOS. TUBOS E CONEDOS INDUSTRIAIS EM FIBRA DE VIDRO: CIDA E TUBE					7 – TODAS AS PEÇAS EM FIBRA DE VIDRO DEVERÃO SER CONFECCIONADAS COM OS SEGUINTES MATERIAIS: – RESINA POLIESTER REF: 10.116, REF. DE MARCA "RESINA". – MATRIZ DE FIBRA DE VIDRO 4500 – FID FIBRA N° F200, REF. DE MARCA "VITROTEX". – PINTURA COM PROTEÇÃO UV. 8 – AS DIMENSÕES DOS EQUIPAMENTOS, ASSIM COMO AS CARGAS ESTÁTICAS E DINÂMICAS INDICADAS SÃO APENAS REFERENCIAIS, DEVERÃO SER CONFIRMADAS QUANDO DA AQUISIÇÃO DOS MESMOS. 9 – TODAS AS TAMPAS DEVERÃO SER EM ESTRUTURA DE CANTONEIROS INOX IGUAIS (MÍNIMO 1 1/2" x 1 1/2" x 5/16") COM ESPALHAMENTO MÍNIMO DE 25cm. FECHAMENTO NA PARTE SUPERIOR COM CHAPA EM ALUMÍNIO XADREZ, ESPESURA MÍNIMA DE 5/16". 10 – TETO (ATE 50cm ABaixo DO M) E CANALETAS DE SAÍDA DE EFLUENTE DO REATOR, DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADOS COM REVESTIMENTO DE POLIURETANO ELASTOMÉRICO, REFERÊNCIA "ZEIBRON".					Aprovação Externa:				
											 Superintendência Municipal de Água e Esgoto de Catalão									
						LOCAL/CIDADE: CATALÃO					ORIGEM: SENHA									
						CONTEÚDO: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO					NÚMERO DE ORIGEM: CT/E/T/HRA/D19									
						ETE – REATOR – MÓDULO 2000 m³					ESCALA: 1:5/1:10/1:25									
						DETALHE DAS ESCADAS					FOLHAS: 19/22									
						CORTES, VISTAS, PERSPECTIVAS e DETALHES					NÚMERO DO ARQUIVO:									
						Fiscal do Projeto: Engº Larissa Chrystina P. Antunes – CREA 7.426/D-00														
						SUPERINTENDENTE: Fernando Vaz de Ulhôa														