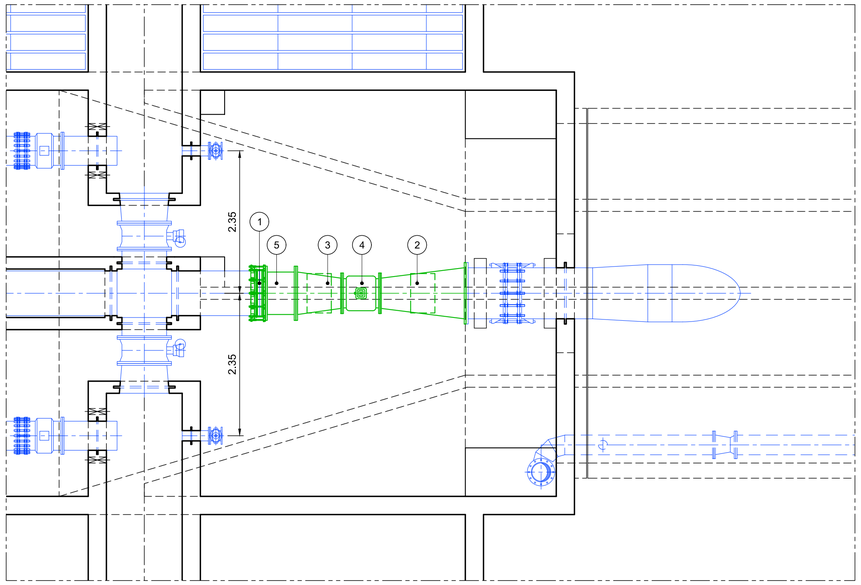
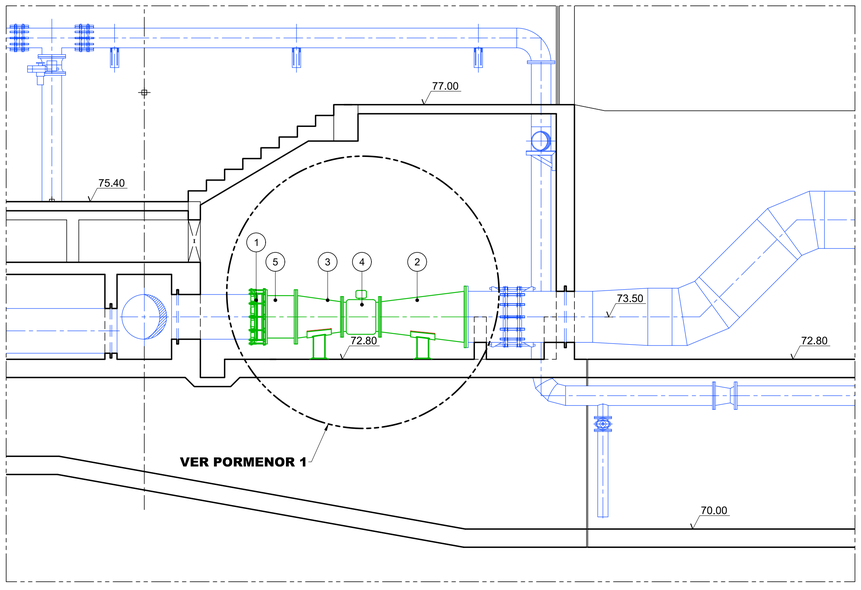


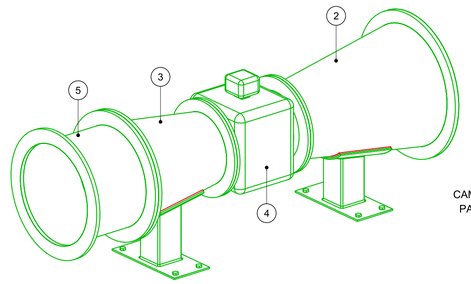
GALERIA DOS FILTROS - PLANTA À COTA 73.50

Esc. 1:50 (A1)
Esc. 1:100 (A3)

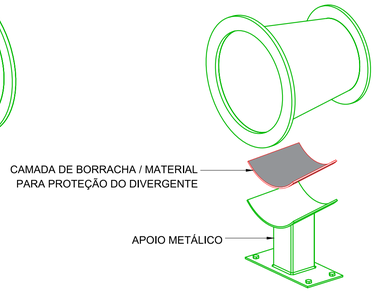


GALERIA DOS FILTROS - CORTE C-C

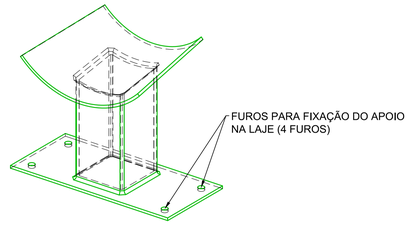
Esc. 1:50 (A1)
Esc. 1:100 (A3)



VISTA ISOMÉTRICA

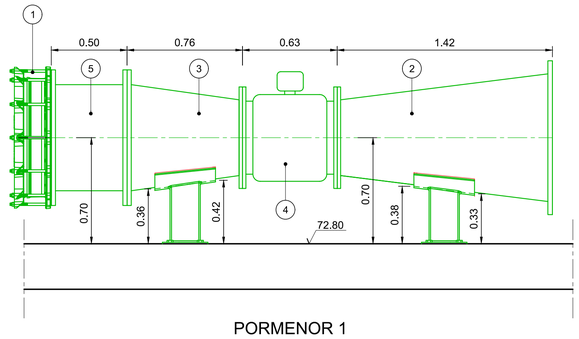


VISTA ISOMÉTRICA



APOIO METÁLICO - ISOMETRIA

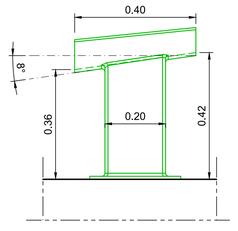
MEDIDOR DE CAUDAL



PORMENOR 1

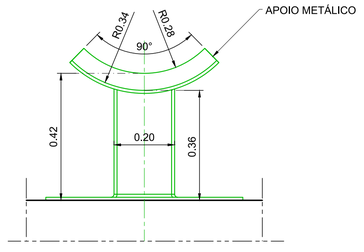
Esc. 1:20 (A1)
Esc. 1:40 (A3)

APOIO METÁLICO



VISTA LATERAL

Esc. 1:10 (A1)
Esc. 1:20 (A3)

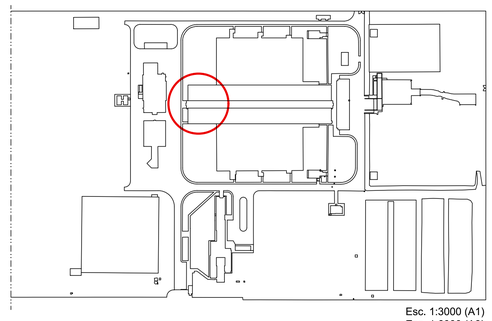


VISTA FRONTAL

Esc. 1:10 (A1)
Esc. 1:20 (A3)

Assinado de forma digital por
MARIA DE FÁTIMA LEOCÁDIO
VIEGAS
Dados: 2021.08.03 15:33:44 +01'00'

PLANTA CHAVE



Esc. 1:3000 (A1)
Esc. 1:6000 (A3)

NOTAS

1	AS DIMENSÕES E COTAS DAS ESTRUTURAS EXISTENTES SÃO INDICATIVAS E ESTÃO DE ACORDO COM A INTERPRETAÇÃO FEITA DO PROJETO DE EXECUÇÃO DE 1978 (NÃO HÁ TELAS FINAIS). ESTAS DIMENSÕES, CASO SEJAM CONSIDERADAS NECESSÁRIAS, DEVERÃO SER CONFIRMADAS EM OBRA
2	EVENTUAIS DIMENSÕES DE ESTRUTURAS DE BETÃO APRESENTADAS NO DESENHO SÃO APENAS INDICATIVAS.
3	AS COTAGENS INTERIORES APRESENTADAS NO DESENHO SÃO DIMENSÕES ÚTEIS FINAIS
4	A LAJE DE FUNDO / SOLEIRA DAS ESTRUTURAS DEVERÁ FICAR PERFEITAMENTE LISA E, NOS CASOS NECESSÁRIOS, PERFEITAMENTE HORIZONTAL, POR FORMA A PERMITIR A CORRETA INSTALAÇÃO E FUNCIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS
5	AS DIMENSÕES E COTAS APRESENTADAS NO DESENHO SÃO EXPRESSAS EM METROS (SALVO HAJA OUTRA INDICAÇÃO NO DESENHO EM CONTRÁRIO)
6	AS ARESTAS DE MACIÇOS PARA APOIO DE EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER SEMPRE CHANFRADAS A 45ºC COM DIMENSÃO DE 30 mm x 30 mm
7	AS DIMENSÕES DOS EQUIPAMENTOS SÃO INDICATIVAS E TERÃO DE SER CONFIRMADAS PELO EMPREITEIRO EM FUNÇÃO DA MARCA QUE VIER A SER INSTALADA
8	AS DIMENSÕES, PESOS E CARACTERÍSTICAS DOS EQUIPAMENTOS A FORNECER E INSTALAR PODEM NÃO SER IGUAIS ÀS PREVISTAS NO PROJETO DE EXECUÇÃO PELO QUE O EMPREITEIRO DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS DIMENSÕES DE CARÁTER HIDRÁULICO, ESTRUTURAL OU ELÉTRICO
	OS GRUPOS ELETROBOMBA A FORNECER TERÃO DE SER COMPATÍVEIS COM TODA A

SIMBOLOGIA

ESTRUTURA EXISTENTE A MANTER
ESTRUTURA EXISTENTE A DEMOLIR
ESTRUTURA A CONSTRUIR
EQUIPAMENTO EXISTENTE A MANTER
EQUIPAMENTO NOVO
EQUIPAMENTO EXISTENTE A DESMONTAR E ENVIAR A DESTINO ADEQUADO CONFORME PPGRCD
EQUIPAMENTO EXISTENTE A RELOCALIZAR

LISTA DE EQUIPAMENTOS

CÓDIGO DES.	DESIGNAÇÃO	DN	PN	MATERIAL	QUANT.
1	ADAPTADOR DE FLANGE	700	10	AÇO	1
2	CONVERGENTE FLANGEADO	800 x 500	10	AÇO	1
3	DIVERGENTE FLANGEADO	500 x 700	10	AÇO	1
4	MEDIDOR DE CAUDAL ELETROMAGNÉTICO	500	10	-	1
5	TROÇO DE TUBAGEM FLANGEADO	700	10	AÇO	1

Revisão	Data	Descrição	Proj.	Des.	Verif.	Aprov.
A	05 / 2021	Comentários AdSA	AIB	LCR	AIB	AIB

ÁGUAS DE SANTO ANDRÉ
Grupo Águas de Portugal

coba
Portugal
Consultores de Engenharia e Ambiente, S.A.

ESTUDO PRÉVIO E PROJETO DE EXECUÇÃO PARA BENEFICIAÇÃO DA ETA DE MORGAVEL

SUBSTITUIÇÃO DO MEDIDOR DE CAUDAL.

SITUAÇÃO APÓS REMODELAÇÃO

Proj.	AIB	Data: 09 / 2020	Formato:	Des. Número:	
Des.	LCR	Escala: 1:10/1:20/1:50			202
Verif.	AIB				
Aprov.	AIB	Folha: 40445-EP-0000-DE-0202(A)			