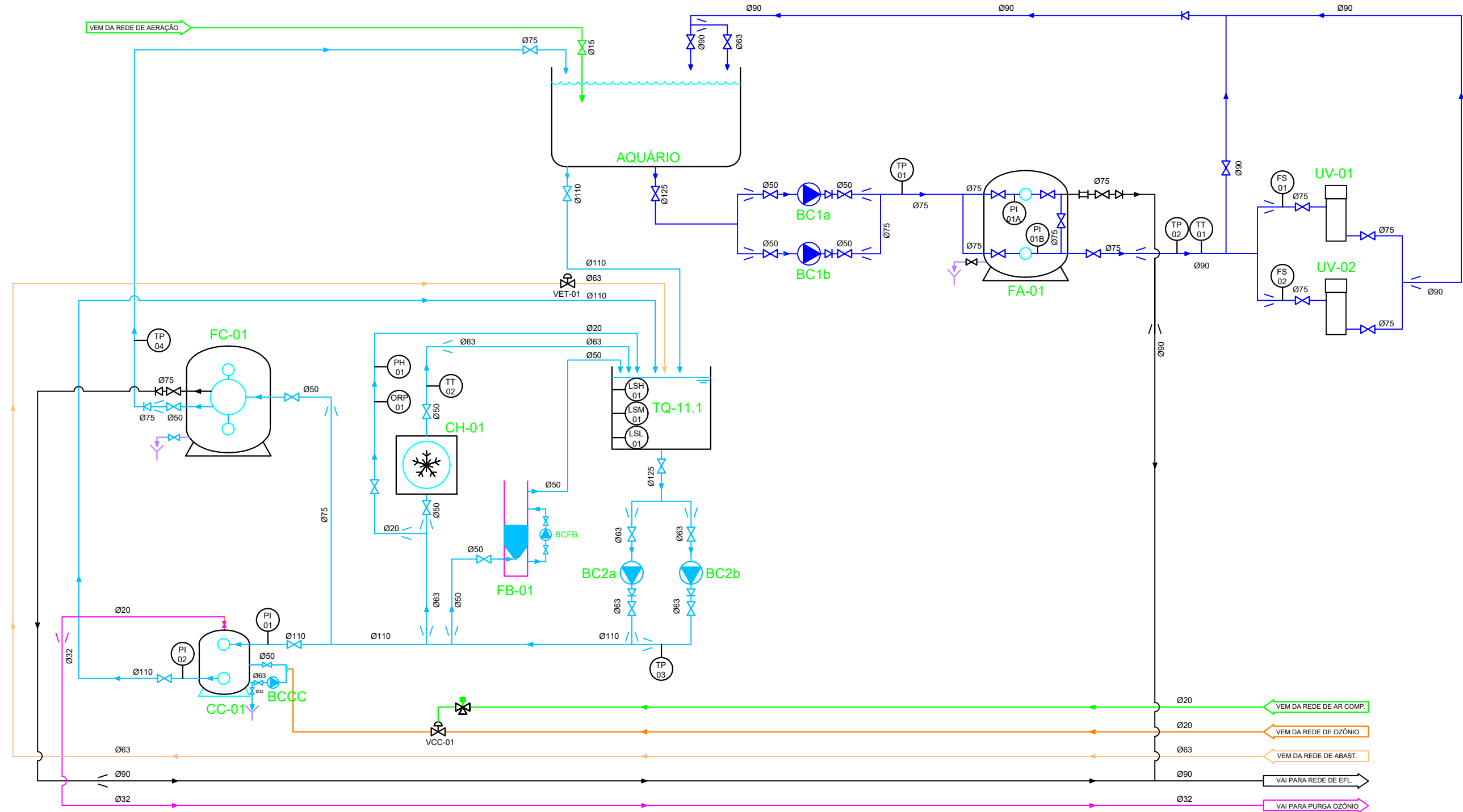


# AQUÁRIO 11.1 - EUROPA



## BOMBAS:

BC1a - Bomba Victoria/Alaska Plus 2 cv - 50 Hz  
 BC1b - Bomba Victoria/Alaska Plus 2 cv - 50 Hz  
 BC2a - Bomba Victoria/Alaska Plus 1 cv - 50 Hz  
 BC2b - Bomba Victoria/Alaska Plus 1 cv - 50 Hz  
 BCCC - Bomba Sena 0,75cv - 60Hz  
 BCFB - Bomba 100W - 60Hz

## FILTROS:

FA-01 - Filtro Bobinado de Areia AstraPool - Praga 1050  
 FC-01 - Filtro Carvão Artic Plus 650  
 FB-01 - Filtro Biológico Bio Reactor 15000  
 CC-01 - Câmara de Contato de Ozônio, POLTANK - D. 1050-110

## CHILLER:

CH-01 - Chiller EF-4MG, Astrapool ALASKA 4

## UV:

UV-01 - HELIOX UV LP P20EX  
 UV-02 - HELIOX UV LP P20EX

## pH / ORP:

Controlador pH / ORP, AstralPool - AP PR 206

## NOTAS GERAIS:

- ESTE DESENHO É UMA ATUALIZAÇÃO CONFORME CONSTRUÍDO (AS BUILT), DO PROJETO DE 06/2014 DA FLUIDRA.


## LEGENDA:

### EQUIPAMENTOS

AQ - Aquário  
 BC - Bomba de circulação  
 CC - Câmara de Contato  
 CH - Chiller  
 FA - Filtro de Areia  
 FB - Filtro Biológico  
 FC - Filtro de Carvão  
 TQ - Tanque  
 UV - Ultravioleta  
 VCC - Válvula de ar comprimido da câmara de contato Ozônio  
 VET - Eletroválvula de enchimento do tanque de tratamentos

### INSTRUMENTOS:

FS - Sensor de Fluxo  
 LSH - Chave de nível alto  
 LSM - Chave de nível médio  
 LSL - Chave de nível baixo  
 ORP - Medidor de ORP  
 PI - Manômetro  
 PH - Medidor de pH  
 TP - Transmissor de Pressão  
 TT - Transmissor de Temperatura

 <b>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS</b> SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES	
<b>OBRA</b> AQUÁRIO DO PANTANAL	
LOCAL CAMPO GRANDE / MS	Número do projeto DE-319/2020
AUTOR DO PROJETO ENG. MECÂNICO SAULO SIQUEIRA CREA-MS 19412/D	PROPRIETÁRIO GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL 15.112.257/0001-28
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA	TÍTULO FLUXOGRAMA DE ENGENHARIA AQUÁRIO 11.1 - EUROPA
ESCALA SEM ESCALA	DATA 29/01/2020
REVISÃO 1	FOLHA A3
PÁGINA <b>1 DE 1</b>	