



Blp
Bomba Principal
Insufladora de Ar

Blr
Bomba Reserva
Insufladora de Ar

BOMBAS:

Blp - Bomba principal insufladora de ar duplo estágio, com potência 6,3 kW, 370 m³/h, pressão 530 mb, inclui filtro de ar 2.1/2" para vazão de 480 m³/h.
Blr - Bomba reserva insufladora de ar duplo estágio, com potência 3,5 kW, 274 m³/h, pressão 340 mb, inclui filtro de ar 2" para vazão de 300 m³/h. inclui válvula de alívio 1.1/4" para 340mb.

TUBULAÇÃO:

PVC-U soldável, pressão máxima de trabalho de 10 kgf/cm², nos diâmetros indicados.
DIN 2440 galvanizado, classe média, nos diâmetros indicados.

NOTAS GERAIS:

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

LEGENDA:

EQUIPAMENTOS
BI - Bomba Insufladora de ar

INSTRUMENTOS:

PI - Manômetro
PT - Transmissor de Pressão
PSV - Válvula de Segurança e Alívio

 AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS E DE TRANSPORTES	
OBRA AQUÁRIO DO PANTANAL	
LOCAL CAMPO GRANDE / MS	Registro de projeto DE-348/2020
AUTOR DO PROJETO ENG. MECÂNICO SAULO SIQUEIRA CREA-MS 19412/D	PROPRIETÁRIO GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL 16.412.257/0001-26
TÍTULO FLUXOGRAMA DE ENGENHARIA SISTEMA DE AERAÇÃO	PÁGINA 1 DE 1
ESCALA SEM ESCALA	DATA 27/02/2020
REVISÃO 1	FOLHA A3