



Prefeitura da cidade do Rio de Janeiro

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO DA REGIÃO
DO PORTO DO RIO DE JANEIRO

CONSÓRCIO CONSTRUTOR:

COORDENAÇÃO DE PROJETOS:

PROJETISTA:



fernandes /
arquitetos
associados

OBRA: MUSEU DO AMANHÃ	
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO	
Nº DO DOCUMENTO: MDA-PE-ETR-LO-001-R00	
REVISÃO: 01	
DATA: 22/03/2013	PÁGINA: 1 de 2

DISCIPLINA:
TRATAMENTO DE ÁGUA DE REUSO

TÍTULO:
LISTA DOS EQUIPAMENTOS DO SUBSOLO

LISTA DOS EQUIPAMENTOS DO SUBSOLO

CÓDIGO DO EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO					DIMENSÃO	PESO	EFEITO DINÂMICO
	NOME DO EQUIPAMENTO	AMBIENTE	POTENCIA	FUNÇÃO	QUANTIDADE			
ETR-BCA-SS-001	SCHNEIDER	SUBSOLO	1,0 CV	Bomba centrifuga de alimentação da ETAR – 01	1	0,526 x 0,17 0,20	26	ESTATICO
ETR-BCA-SS-002	SCHNEIDER	SUBSOLO	1,0 CV	Bomba centrifuga de alimentação da ETAR – 02	1	0,526 x 0,176 x 0,20	26	ESTATICO
ETR-BCR-SS-001	SCHNEIDER	SUBSOLO	4,0 CV	Bomba centrifuga de retro lavagem da ETAR – 01	1	0,526 x 0,176 x 0,20	26	ESTATICO
ETR-BCR-SS-002	SCHNEIDER	SUBSOLO	4,0 CV	Bomba centrifuga de retro lavagem da ETAR – 02	1	0,526 x 0,176 x 0,20	26	ESTATICO
ETR-BRB-SS-001	DANCOR	SUBSOLO	1,0 CV	Bomba centrifuga de alimentação do R. B - 01	1	0,526 x 0,17 0,20	26	ESTATICO
ETR-BRB-SS-002	DANCOR	SUBSOLO	1,0 CV	Bomba centrifuga de alimentação da ETAR - 02	1	0,526 x 0,176 x 0,20	26	ESTATICO
ETR-SPA-SS-001	GARDNER DENVER	SUBSOLO	2,0 kW	Soprador de ar – 01	1	0,40 x 0,35 x 0,30	37	ESTATICO
ETR-SPA-SS-002	GARDNER DENVER	SUBSOLO	2,0 kW	Soprador de ar – 02	1	0,40 x 0,35 x 0,30	37	ESTATICO
ETR-CPA-SS-001	IDEAL SAN	SUBSOLO	0,5 CV	Compressor de ar para preparo de soluções químicas	1	0,45 x 0,15 x 0,45	10	ESTATICO
ETR-FZO-SS-001	IDEAL SAN	SUBSOLO	-	Filtro de fluxo descendente de Zeólita - 01	1	1,0 (diâmetro) x 2,4	1600	ESTATICO



Prefeitura da cidade do Rio de Janeiro

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO DA REGIÃO
DO PORTO DO RIO DE JANEIRO

CONSÓRCIO CONSTRUTOR:

COORDENAÇÃO DE PROJETOS:

PROJETISTA:



fernandes /
arquitetos
associados

OBRA: MUSEU DO AMANHÃ	
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO	
Nº DO DOCUMENTO: MDA-PE-ETR-LO-001-R00	
REVISÃO: 01	
DATA: 22/03/2013	PÁGINA: 2 de 2

DISCIPLINA: TRATAMENTO DE ÁGUA DE REUSO	TÍTULO: LISTA DOS EQUIPAMENTOS DO SUBSOLO
--	--

ETR-FZO-SS-002	IDEAL SAN	SUBSOLO	-	Filtro de fluxo descendente de Zeólita - 02	1	1,0 (diâmetro) x 2,4	1600	ESTATICO
ETR-FCA-SS-001	IDEAL SAN	SUBSOLO	-	Filtro de Carvão Ativado - 01	1	0,75 (diâmetro) x 2,4	1200	ESTATICO
ETR-FCA-SS-002	IDEAL SAN	SUBSOLO	-	Filtro de Carvão Ativado - 01	1	0,75 (diâmetro)x 2,4	1200	ESTATICO
ETR-TPC-SS-001	IDEAL SAN	SUBSOLO	-	Tanque de preparo de Coagulante	1	0,63 (diâmetro)x 0,93	10,2	ESTATICO
ETR-TPH-SS-001	IDEAL SAN	SUBSOLO	-	Tanque de preparo de Hipoclorito de Sódio	1	0,63 (diâmetro)x 0,93	10,2	ESTATICO
ETR-TPR-SS-001	IDEAL SAN	SUBSOLO	-	Tanque de preparo de produto reserva	1	0,63 (diâmetro)x 0,93	10,2	ESTATICO
ETR-BDC-SS-001	ETATRON	SUBSOLO	64 W	Bomba dosadora de Coagulante	1	0,24 x 0,17 x 0,22	2,3	ESTATICO
ETR-BDH-SS-001	ETATRON	SUBSOLO	64 W	Bomba dosadora de Hipoclorito de Sódio	1	0,24 x 0,17 x 0,22	2,3	ESTATICO
ETR-BDR-SS-001	ETATRON	SUBSOLO	64 W	Bomba dosadora reserva	1	0,24 x 0,17 x 0,22	2,3	ESTATICO
ETR-ACH-SS-001	DIGIMED	SUBSOLO	0,5 CV	Analizador / Controlador de Hipoclorito de Sódio	1	0,192 x 0,104 x 0,052	0,38	ESTATICO

*Para o item efeito dinâmico, deverá ser indicado as seguintes alternativas: Rotativo, Estático, Pulsante ou Alternativo.