

*Rafael Reis*

08.01.00.00.002	VÁLVULA TIPO GLOBO ANGULAR 45° DE 2.1/2 POL.	UN	3,000	113,17	339,51
08.01.00.00.003	ADAPTADOR STORZ DE 2.1/2 POL. X 1.1/2 POL.	UN	3,000	123,67	371,01
08.01.00.00.004	MANGUEIRAS DIÂMETRO 38MM, FLEXÍVEIS DE FIBRA RESISTENTE A UMIDADE COM REVESTIMENTO INTERNO DE BORRACHA, DOTADAS DE JUNTAS DE UNIÃO TIPO STORZ COM COMPRIMENTO DE 15 M, DEVENDO RESISTIR O TESTE A PRESSÃO MÍNIMA DE 12,5KG/CM2	UN	6,000	366,80	2.200,80
08.01.00.00.005	ESGUICHO COM REQUINTE DIÂMETRO 13MM	UN	3,000	108,09	324,27
08.01.00.00.006	TAMPA EM FERRO FUNDIDO 70X60 CM, COM A INSCRIÇÃO ( INCÊNDIO )	UN	1,000	406,53	406,53
08.01.00.00.007	ADAPTADOR STORZ COM ROSCA EXTERNA R.W.C. DIÂMETRO 2.1/2 POL. COM TAMPÃO CEGO TIPO STORZ DIÂMETRO 2.1/2 POL.	UN	1,000	166,13	166,13
08.01.00.00.008	NIPLE DUPLO 2.1/2 POL.	UN	1,000	51,04	51,04
08.01.00.00.009	JOELHO 45 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 2.1/2 POL.	UN	1,000	129,78	129,78
08.01.00.00.010	JOELHO 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 2 1/2 POL.	UN	18,000	121,84	2.193,12
08.01.00.00.011	JOELHO 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3 POL.	UN	2,000	157,54	315,08
08.01.00.00.012	REGISTRO DE GAVETA DIÂMETRO 2.1/2 POL.	UN	2,000	222,92	445,84
08.01.00.00.013	REGISTRO DE GAVETA DIÂMETRO 3 POL.	UN	5,000	263,58	1.317,90
08.01.00.00.014	TÊ 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3 POL	UN	3,000	173,22	519,66
08.01.00.00.015	TUBO AÇO GALVANIZADO Ø 3"	M	9,000	88,57	797,13
08.01.00.00.016	TÊ 90° AÇO GALVANIZADO Ø 2.1/2"	UN	6,000	136,06	816,36
08.01.00.00.017	TUBO AÇO GALVANIZADO Ø 2.1/2"	M	130,000	67,83	8.791,90
08.01.00.00.018	VÁLVULA DE ENGATE RÁPIDO Ø 2 1/2"	UN	3,000	84,61	253,83
08.01.00.00.019	VÁLVULA DE RETENÇÃO Ø 3	UN	4,000	408,99	1.635,96
08.01.00.00.020	VÁLVULA DE RETENÇÃO Ø 2.1/2"	UN	1,000	305,26	305,26
08.01.00.00.021	BOMBA CENTRÍFUGA COM MOTOR ELÉTRICO 3 CV, Q=13,80 M³/H, HMAN= 15,0 M.C.A., ROTOR 123 MM /IPW55/60HZ, MODELO SCHNEIDER BPI-21 R/F OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,000	1.486,36	4.459,08
08.01.00.00.022	BOMBA COMBUSTÃO 3 CV, ROTOR 140 MM, MODELO SCHNEIDER SH BC-92 T HB OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,000	55.999,21	55.999,21
08.01.00.00.023	PLACA SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS SOBRE CHAPA METÁLICA PINTURA ELETROSTÁTICA E ADESIVO VINIL - 25X25CM	PÇ	17,000	26,59	452,03
<b>08.02</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES</b>				<b>3.378,86</b>
08.02.00.00.001	ARMÁRIO PARA PROTEÇÃO DE EXTINTOR, DIMENSÕES 75x30x25CM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE)	UN	8,000	171,99	1.031,94
08.02.00.00.002	EXTINTOR PORTÁTIL DE ÁGUA PRESSURIZADA 10L (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E TESTE)	UN	4,000	134,99	539,96
08.02.00.00.003	EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO BC 20-B:C (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E TESTE)	UN	8,000	131,28	1.050,24
08.02.00.00.004	EXTINTOR PORTÁTIL DE CO2 (FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E TESTE)	UN	2,000	378,36	756,72
<b>08.03</b>	<b>SISTEMA HIDRÁULICO PREVENTIVO</b>				<b>4.473,20</b>
08.03.00.00.001	ABRIGO DE CONTROLE DO GLP. (40 X 60 X 8) CM, COM VISOR DE VIDRO DE ESPESSURA MÁXIMA 2 MM ANTI-ESTILHAÇANTE E VENEZIANA COM VENTILAÇÃO	UN	1,000	178,23	178,23
08.03.00.00.002	CILINDRO DE GLP. P-190 CAP. 190 KG	UN	1,000	427,93	427,93
08.03.00.00.003	CONJUNTO GAMBIARRA, CONEXÕES E CONJUNTO PARA CONTROLE E MANOBRA DA CENTRAL DE GLP	UN	1,000	451,98	451,98
08.03.00.00.004	CONJUNTO DE PLACAS SINALIZADORA - CUIDADO CENTRAL DE GÁS- EM LETRAS NA COR PRETA SOBRE FUNDO AMARELO	UN	1,000	18,24	18,24
08.03.00.00.005	ESQUADRIA EM ALUMÍNIO COM VENEZIANA, (10 X 20) CM, PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE	UN	2,000	24,92	49,84
08.03.00.00.006	ESTRADO DE MADEIRA TIPO GRADE	M3	1,630	74,81	121,94
08.03.00.00.007	JOELHO 45 GRAUS AÇO GALVANIZADO 3/4 POL.	UN	1,000	29,98	29,98
08.03.00.00.008	JOELHO 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO 3/4 POL.	UN	4,000	28,41	113,64
08.03.00.00.009	MEDIDOR TIPO LAO	UN	1,000	315,51	315,51
08.03.00.00.010	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO DIÂMETRO 1 POL.	UN	1,000	82,60	82,60
08.03.00.00.011	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO DIÂMETRO 3/4 POL.	UN	1,000	59,96	59,96

(83)98209-7194 22  
apiaengraul@gmail.com



Autenticado com senha por RAFAEL REIS YAMAMOTO em 13/07/2020 11:03:48.  
Documento Nº: 1177953-5218 - consulta à autenticidade em  
<https://sigadoc.infraero.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=1177953-5218>



SEDECAP202007039

08.03.00.00.012	TÊ 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3/4 POL.	UN	1,000	37,57	37,57
08.03.00.00.013	TÊ PLUGADO DIÂMETRO 1 POL. X 1/2 POL.	UN	1,000	68,19	68,19
08.03.00.00.014	TELAS P/ VENTILAÇÃO PERMANENTE DE AMBIENTE (15 X 10CM) DO TIPO POL.QUEBRA-CHAMAS POL. COM MALHA DE 0,5 CM	UN	5,000	22,81	114,05
08.03.00.00.015	TUBO AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA DIÂMETRO 1 POL.	M	1,000	113,68	113,68
08.03.00.00.016	TUBO AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA DIÂMETRO 3/4 POL.	M	15,000	107,47	1.612,05
08.03.00.00.017	VÁLVULA REGULADORA DE PRIMEIRO ESTÁGIO DOTADA DE MANÔMETRO DIÂMETRO 1 POL.	UN	1,000	262,35	262,35
08.03.00.00.018	VÁLVULA REGULADORA DE SEGUNDO DIÂMETRO 3/4 POL.	UN	1,000	55,21	55,21
08.03.00.00.019	NIPLE DUPLO DIÂMETRO 3/4 POL.	UN	5,000	28,89	144,45
08.03.00.00.020	TE DE REDUÇÃO DIÂMETRO 3/4 POL. X 1/2 POL.	UN	1,000	50,48	50,48
08.03.00.00.021	BUCHA DE REDUÇÃO DIÂMETRO 1/2 POL. X 1/4 POL.	UN	1,000	17,28	17,28
08.03.00.00.022	MANOMETRO DIÂMETRO 60 MM COM ROSCA BSPT DIÂMETRO 1/4 POL.	UN	1,000	107,34	107,34
08.03.00.00.023	PLUG DIÂMETRO 3/4 POL. (CONEXÃO PARA TESTE)	UN	1,000	7,76	7,76
08.03.00.00.024	LUVA DE REDUÇÃO DIÂMETRO 1 POL. X 3/4 POL.	UN	1,000	32,94	32,94
<b>09</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				<b>45.164,21</b>
<b>09.01</b>	<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>				<b>35.941,57</b>
09.01.00.00.001	LIMPEZA FINAL DA OBRA	CJ	1,000	35.941,57	35.941,57
<b>09.02</b>	<b>PROJETO EXECUTIVO AS BUILT</b>				<b>9.222,64</b>
09.02.00.00.001	ELABORAR PROJETO EXECUTIVO AS BUILT COMO CONSTRUÍDO	CJ	1,000	9.222,64	9.222,64
<b>Total do Orçamento</b>					<b>6.289.000,00</b>

Campina Grande-PB, 10 de julho de 2020

  
**PBFORT CONSTRUÇÕES EIRELI - 26.146.067/0001-22**  
**Raul Filipe Morais Jatobá**  
**CPF: 083.992.664-26**  
**RG: 3.277.805 SSP-PB**

(83)98209-7194 23  
 apiengraut@gmail.com



Autenticado com senha por RAFAEL REIS YAMAMOTO em 13/07/2020 11:03:48.  
 Documento Nº: 1177953-5218 - consulta à autenticidade em  
<https://sigadoc.infraero.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=1177953-5218>



SEDECAP202007039