



LISTA DE PREDIOS E EQUIPAMENTOS

Nº	DESCRIÇÃO	E	N
1	CAIXA DE MÁQUINAS	235023	6517181
2	TUBERIA DE VAPORES	235023	6517129
3	TRANSFORMADOR 20/525kV - 500MVA	235003	6517110
4	SILOS DE CARVÃO	235031	6517154
5	GERADOR DO VAPOR (CALDEIRA)	235037	6517154
6	VENTILADORES FORÇADOS	235119	6517154
7	PRECIPITADORES ELETRÓSTATOS/FILTROS DE MANUA	235122	6517154
8	VENTILADORES INDÚZIDOS	235200	6517154
9	CHAMINÉ	235249	6517154
10	BOMBAS DA ÁGUA DE CIRCULAÇÃO	235254	6517118
11	BOMBAS DE COABATE A INCHONDO	235262	6517280
12	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ÁGUA DESMINERALIZADA	235264	6517280
13	SUBESTACÃO	235280	6517202
14	CAIXA DE BOMBAS DE COABATE A INCHONDO	235280	6517184
15	PLANTA DE TRATAMENTO DE ÁGUA DESMINERALIZADA	235280	6517225
16	TANQUE DE ÁGUA CLORADA E DE COABATE A INCHONDO	235278	6517225
17	PLANTA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES	235283	6517201
18	SILOS DE CINZA LIQUA	235174	6517201
19	BARRIL DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUA DA CHUVA	235254	6517290
20	pregão Administrativo	235235	6517278
21	GUARITA E CONTROLE DE ACESSO	235354	6517278
22	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ÓLEO COMESTÍVEL	235120	6517232
23	BOMBAS DE RESERVA DE ÓLEO COMESTÍVEL	235120	6517244
24	pregão DE CONTROLE DA CORREIA TRANSPORTADORA DE CARVÃO	235280	6517280
25	ALUMINÁRIO REPOS. SOBRESULANTES	235155	6517290
26	CORREIA TRANSPORTADORA DE CARVÃO (25500V/10)	235254	6517290
27	CESPA	235254	6517129
28	pregão DE CONTROLE DOS REGISTRADORES ELETRÓSTATOS/RT180S	235100	6517129
29	pregão DE CONTROLE DA CINZA	235100	6517216
30	pregão DE CONTROLE DA CINZA	235100	6517280
31	TANQUE DE CONGELAMENTO	235189	6517280
32	TANQUE DE TRATAMENTO DE ÁGUA CLORADA	235254	6517091
33	SILOS DE CINZA DA FORNALHA	235254	6517180
34	BALANÇA PARA PESAGEM DE CARBÕES	235252	6517210
35	pregão ELETRICO DAS ÁREAS COMUNS	235254	6517250
36	CENTRAL DE GASES	235259	6517228
37	CONTROLE DE GASES	235013	6517097
38	pregão DE CONTROLE DA USINA	235020	6517123
39	SIGOS DE ÁGUA	235071	6517124
40	PRATO DE ESTOCAGEM DE CARVÃO (CAP. 3 DIAS P/ 100M3)	235254	6516953
41	SILOS DE CARVÃO	235214	6517131
42	COMBUSTORES	235254	6517229
43	BARRIL DE SEMINTELAÇÃO DO CARVÃO ESTOCADO	235254	6516907
44	pregão DO SISTEMA DE AR COMPRIMIDO	235252	6517285
45	pregão ELETRICO BOMBAS DE ÁGUA DE CIRCULAÇÃO E TORRES	235275	6517148
46	MEDIA DE ALIMENTAÇÃO DE CARVÃO	235402	6517053
47	TORRE DE TRANSFERÊNCIA DE CARVÃO	235106	6517090
48	ÁREA DE ESTOCAGEM DE BOMBSA	235254	6516924
49	SILO DE CARVÃO DOLOMITO	235256	6517120
50	CAIXA SEPARADORA DE ÓLEO	235238	6516913
51	ÁREA SINDOXA E PREPARO DO CARVÃO DOLOMITO (OP. 7 DIAS P/ 100M3)	235259	6517145
52	MEDIA DE ALIMENTAÇÃO DE CARVÃO DOLOMITO	235243	6517145
53	BRETIADOR DE CARVÃO DOLOMITO	235213	6517154
54	FRD	235198	6517131
55	TANQUE DE ÁGUA - FRD	235210	6517131
56	MESA A VÁCUO - FRD	235210	6517131
57	BOMBA DE RECIRCULAÇÃO - FRD	235249	6517154
58	ACAMPAMENTO	235241	6517243
59	RESERVATÓRIO DE ÁGUA POTÁVEL	235250	6517129
60	TUBULAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL	235251	6516955
61	TUBULAÇÃO DE RETORNO DE EFLUENTES	235271	6517290
62	CAIXA COLETOIRA DE DEBITOS DA ESTOCAGEM DE CARVÃO	235246	6516956
63	CAIXA COLETOIRA DE DEBITOS DO CARVÃO DOLOMITO	235246	6517120
64	ÁREA DE PREPARO DO CARVÃO CALDO (OP. 7 DIAS P/ 100M3)	235219	6517131
65	TORRE DE TRANSFERÊNCIA DE CARVÃO DOLOMITO	235105	6517150
66	SILO DE CARVÃO DOLOMITO ALIMENTAÇÃO FORMALINA	235240	6517120
67	MARINHO DE CARVÃO CALDO	235240	6517127
68	CORREIA TRANSPORTADORA DE CARVÃO DOLOMITO (90%/1)	235248	6517141
69	TANQUE DE ÁGUA INDUSTRIAL	235255	6517141
70	CAIXA DE ARMAZENAMENTO DE GESSO	235248	6517181
71	CAIXA DE DRENAGEM DA CAIXA DE ARMAZENAMENTO DE GESSO	235240	6517166
72	ESPESADOR DE LODO	235259	6517175
73	ESTOCAGEM DE PRODUTOS QUÍMICOS	235251	6517175
74	CAIXA COLETOIRA VIZIAMENTO QUÍMICO	235259	6517179
75	FILTRO DE CARVÃO ATIVADO	235274	6517144
76	FILTRO DE ÁGUA	235275	6517130
77	LABORATÓRIO QUÍMICO	235252	6517153
78	LABORATÓRIO QUÍMICO	235252	6517142
79	TORRE DE BIODIGESTÃO	235202	6516892
80	ÁREA DOS BREVETADOS DE CARVÃO	235241	6516822
81	LABORATÓRIO ANÁLISE DE CARVÃO	235241	6516864
82	ESCRITÓRIO TRACIEBEL FASE DE IMPLANTAÇÃO	235219	6517296
83	ESCRITÓRIO CONSTRUTORA FASE DE IMPLANTAÇÃO	235214	6517292

LEGENDA:

- ÁREA DE COLETA DE EFLUENTE PLUVIAL DAS EMPRANÇAS
- TUBULAÇÃO DE DESCHITE DO EFLUENTE TRAMADO
- TUBULAÇÃO DE ADOUÇÃO
- TUBULAÇÃO DE DRENAGEM INTERNA DOS PÁTIOS DE CARVÃO E CALDO
- TUBULAÇÃO DE DRENAGEM PLUVIAL
- REDE DE EFLUENTE SANITÁRIO DO ACAMPAMENTO

DRENAGEM PLUVIAL

ESC. 1:2.500



PROT. SIMB.

PROT. SIMB.	PROT. SIMB.	PROT. SIMB.	PROT. SIMB.	PROT. SIMB.	PROT. SIMB.	PROT. SIMB.	PROT. SIMB.	PROT. SIMB.	PROT. SIMB.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

OUTROS PENS.

OUTROS PENS.	OUTROS PENS.	OUTROS PENS.	OUTROS PENS.	OUTROS PENS.	OUTROS PENS.	OUTROS PENS.	OUTROS PENS.	OUTROS PENS.	OUTROS PENS.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

USE OBJECT COLOR

USE OBJECT COLOR	USE OBJECT COLOR	USE OBJECT COLOR	USE OBJECT COLOR	USE OBJECT COLOR	USE OBJECT COLOR	USE OBJECT COLOR	USE OBJECT COLOR	USE OBJECT COLOR	USE OBJECT COLOR
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

USE OBJECT LINESIGHT

USE OBJECT LINESIGHT	USE OBJECT LINESIGHT	USE OBJECT LINESIGHT	USE OBJECT LINESIGHT	USE OBJECT LINESIGHT	USE OBJECT LINESIGHT	USE OBJECT LINESIGHT	USE OBJECT LINESIGHT	USE OBJECT LINESIGHT	USE OBJECT LINESIGHT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

CLIENTE

UTE | PAMPA SUL S.A.

RES. DE. UTA-014/00-001

PROJETO

REDE DE EFLUENTE SANITÁRIO DO ACAMPAMENTO

ANEXO GERAL

P:006851-DB-M-194-ED01

PROJETO

USINA TERMELÉTRICA PAMPA SUL - 340MW

PROJETO BÁSICO AMBIENTAL