



| ITEM | NOME DO EQUIPAMENTO | ESPECIFICAÇÃO | UNID | QTD | OBSERVAÇÕES |
|------|-----------------------------------|---|------|-----|--|
| 25 | CHUVEIRO DE SEGURANÇA | | SET | 1 | |
| 20 | TANQUE DE ÁGUA ELEOTÉRMICO | V=6m ³ #1516X8 HEATER: 4X30KW | SET | 1 | Material: 304SS |
| 19 | ABSORVEDOR DAS EMANAÇÕES DE ÁCIDO | #500 | SET | 1 | Material: UPVC |
| 18 | BOMBA DE MENSURAÇÃO DE H2SO4 | Q=1960L/h P=0.6MPa | SET | 2 | Bomba de mensuração diafragma, PTFE |
| 17 | TANQUE DE MENSURAÇÃO DE H2SO4 | V=2m ³ #1212X6 | SET | 1 | Material: aço carbono revestido com borracha |
| 16 | ABSORVEDOR DE CO2 | | SET | 1 | Material: PVC |
| 15 | BOMBA DE MENSURAÇÃO NaOH | Q=860L/h P=0.6MPa | SET | 2 | Bomba diafragma, 316SS |
| 14 | TANQUE DE MENSURAÇÃO NaOH | V=2m ³ #1212X6 | SET | 1 | Material: aço carbono revestido com borracha |
| 13 | POÇO DE ÁGUA DE RESÍDUO | 5900x5400x2500mm | SET | 1 | Subsolo concreto revestido de granito |
| 12 | BOMBA DE ÁGUA RESIDUAL | Q=50m ³ /h P=0.38MPa | SET | 2 | N=15KW Material: 316LSS V: 316L |
| 11 | VENTILADORES | Q=6.94Nm ³ /min P=0.098MPa | SET | 2 | N=22KW |
| 10 | SEPARADOR DE RESINA | #1112X6 | | 1 | Material: aço carbono revestido com borracha |
| 9 | CAÇAMBA DE DOSAGEM DE RESINA | V=0.15m ³ | | 1 | Material: 304SS |
| 8 | TROCADOR CÁTIONICO | #1516X8 | | 1 | Material: aço carbono revestido de borracha |
| 7 | TROCADOR ANIÔNICO | #1216X8 | | 1 | Material: aço carbono revestido de borracha |
| 6 | VASO DE SEPARAÇÃO DE RESINA | #1200/#2000 | | 1 | Material: aço carbono revestido de borracha |

LISTA DE EQUIPAMENTOS

| REV. | DATA | DESENHISTA | PROJETADO | VERIFICADO | REVISADO | APROVADO | DESCRIÇÃO |
|------|------------|------------|-----------|------------|----------|----------|-----------|
| 0 | 16/09/2015 | 徐彪 | 竹林 | 花立存 | 魏杰 | 赵吉平 | |

UTE **uronegro** UTE Ouro Negro SPE S/A, Porto Alegre / RS / Brasil

SEPCO1 Electric Power Construction Corporation

| | | |
|--|--|---------------------------|
| <p>Nwepdi 西北电力设计院</p> <p><small>COPYRIGHT (C) USED FOR THE PROJECT ONLY. NWEPI RESERVE THE RIGHT OF RECOURSE AGAINST INFRINGEMENT.</small></p> <p>UNIDADE: mm ESCALA: 1:1</p> | PROJETO UTE Ouro Negro 2x300MW Pedras Altas / RS / Brasil | FASE DO PROJETO BÁSICO |
| | DIAGRAMA DO SISTEMA DE REGENERAÇÃO DA PLANTA DE POLIMENTO DO CONDENSADO | |
| DES Nº TB1511-H01-04 | FOLHA 1 DE 1 REV. 0 | |

CLASS 5 COMPREHENSIVE ENG. DESIGN CERTIFICATE No. A1609060