

APÊNDICE A - RESUMO DAS ANÁLISES DAS CORRENTES DE ÁGUA E EFLUENTE

| Parâmetros | correntes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---------------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|---------------------------|------------------------|-------------|------------------------|-------------------------------|--------------|--------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| Descrição | Água Filtrada | Drenag. Digest p/ ETE | Drenag. Digest p/ bacia finos | Drenag. Digest p/ Estab/Refino | Dreng. Refino | Drenag. Estabilização | Permeado Filtro instáveis | Concentrador Instáveis | Água recup. | Transf. Digest p/ Homo | Transf. Estabilização p/ Homo | Drenag. Homo | Centrifugas Alcoolização | Bacia Finos Estáveis A | Bacia Finos Estáveis B | Bacia Finos Estáveis C | Permeado Filtro Estáveis A | Permeado Filtro Estáveis B | Permeado Filtro Estáveis C | Concentrador Estavel Homo | Concentrador Estavel Alcoolização | Efluente Final |
| pH | 7 | 1,1 | 2,3 | 2,15 | 2,1 | 1,6 | 2,1 | 2,19 | 2,18 | 2,06 | 2,72 | 6,1 | 2,29 | 2,37 | 2,8 | 3,15 | 2,3 | | 3,2 | 2,4 | 2,6 | 1,88 |
| Conductividade mS/cm | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1760 | - | - | - | | - | - | - | - |
| Amônia ppm NH3 | - | - | 27 | 58 | 80 | 20 | 48 | 22 | 30 | 55 | 16 | 17 | 74 | 40 | 23 | 17 | 61 | | 23 | 40 | 22 | 34 |
| Alcalinidade Total ppm CaCO3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - |
| Cloretos ppm | 150 | 135 | 30 | 199 | 199 | 163 | 156 | 156 | 156 | 156 | 156 | 291 | 150 | 128 | 170 | 170 | 150 | | 106 | 170 | 160 | 163 |
| Dureza total ppm CaCO3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - |
| Ferro ppm | 0,01 | 3,29 | 0,5 | 0,74 | 1,17 | 3,19 | 0,22 | 0,1 | 0,2 | 0,5 | 0,19 | 1,75 | 0,36 | 0,21 | 1,19 | 0,9 | 3,2 | | 0,1 | 0,3 | 0,1 | 3,19 |
| Mat. Org ppm | 2 | 21 | 20 | 22 | 22 | 22 | 21 | 21 | 20 | 21 | 22 | 13 | 25 | 18 | 24 | 28 | 26 | | 28 | 25 | 29 | 23 |
| Isopropanol ppm | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | 800 | 450 | | | 500 | | | | 2000 | - |
| Etanol ppm | - | - | - | - | - | | - | | | | | | 600 | 322 | | 1600 | | | 1700 | 370 | 2770 | |