A tabela 1 traz dados de consumo ativo e de demanda ativa, por posto horário, das Unidades Consumidoras beneficiadas com a usina fotovoltaica de 135 MW de saída, com instalação em solo e estrutura de fixação em *tracker* de 1 eixo.

Tabela 1 - Unidades beneficiadas com a solução

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONTRATO** | **UNIDADE** | **DEMANDA REGISTRADA (kW)** | | **CONSUMO (kWh)** | | **Tarifa** |
|  |
| **PONTA** | **F.PONTA** | **PONTA** | **F. PONTA** |
| 7001509823 | ETA - EEAB BARRAGEM PIRAPAMA | 5.371,20 | 5.409,00 | 332.784,00 | 3.535.245,00 | THA A3 |  |
| 2080105013 | EEAB PRATA I | 1.570,80 | 1.575,60 | 138.113,87 | 1.469.560,62 | THA |  |
| 2079805028 | EEAB 01 - ADUT.OESTE - OROCÓ | 1.173,00 | 1.579,50 | 93.430,04 | 1.265.698,60 | THA A3 |  |
| 2156343016 | EEAB PRATA II | 1.951,44 | 1.954,32 | 122.153,52 | 1.304.124,00 | THA |  |
| 2156344012 | EEAB PRATA III | 1.442,40 | 1.465,60 | 124.945,68 | 1.275.472,00 | THA |  |
| 4001796319 | EEAB 03 - ADUT.OESTE -OURICURI | 917,52 | 1.440,96 | 48.622,44 | 822.336,00 | THV |  |
| 1061519013 | EEAB/BARRAGEM CATUCÁ (BOTAFOGO 1) | 1.016,88 | 1.193,52 | 88.754,56 | 944.247,52 | THA |  |
| 2079821023 | EEAB 02 - ADUT.OESTE - JACARÉ | 1.006,20 | 1.314,30 | 61.969,95 | 824.730,00 | THA A3 |  |
| 4000791399 | EEAB TIÚMA | 820,08 | 823,44 | 49.224,76 | 515.528,66 | THA |  |
| 7036354903 | ETE 1 SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE | 181,20 | 206,64 | 14.305,92 | 145.896,00 | THV |  |
| 934282019 | ELEV.VERTENTES DOCE | 739,80 | 747,76 | 43.690,81 | 497.554,20 | THA |  |
| 7029235982 | EB - 01 MOXOTÓ | 849,52 | 948,08 | 45.784,06 | 489.678,00 | THA |  |
| 2079732012 | EEAB ARATACA | 705,00 | 721,56 | 43.241,04 | 462.300,00 | THA |  |
| 4012191532 | EEAB 02 CAJUEIRO-MUNDAÚ | 703,66 | 711,76 | 42.092,98 | 430.063,67 | THA |  |
| 7021685970 | NOVA SEDE COMPESA - CABUGÁ | 504,07 | 576,52 | 17.707,97 | 194.820,50 | THV |  |
| 4012191303 | EEAB 01 CAJUEIRO-MUNDAÚ | 646,66 | 669,41 | 39.553,17 | 421.820,00 | THA |  |
| 7024138636 | BARRAGEM/EEAB TAPACURA/VITÓRIA | 367,29 | 382,34 | 30.252,15 | 311.143,00 | THA |  |
| 1061524017 | EE BOTAFOGO - 2 | 665,64 | 671,04 | 38.858,88 | 409.326,00 | THA |  |
| 7029815130 | EB - 03 MOXOTÓ | 781,76 | 791,42 | 46.034,45 | 489.776,00 | THA |  |
| 4010599658 | ETA E EEAT GURJAÚ | 397,23 | 434,61 | 21.509,41 | 226.167,67 | THV |  |
| 7014367530 | EEAB / ETA / EEAT BARRAGEM SIRIJI | 393,58 | 404,49 | 33.055,49 | 342.623,40 | THA |  |
| 930249017 | ELEVATÓRIA INHUMAS 1 | 376,38 | 379,50 | 28.569,42 | 360.999,00 | THA |  |
| 932141019 | EEAB CAPTAÇÃO - PETROLINA | 567,32 | 589,22 | 31.383,33 | 311.952,50 | THA |  |
| 7010597794 | EEAB 03 - ADUTORA DO PAJEÚ | 407,16 | 409,15 | 20.438,67 | 217.768,25 | THA |  |
| 7029410091 | EB - 02 MOXOTÓ | 633,64 | 649,74 | 36.274,28 | 372.631,00 | THA |  |
| 1172775027 | EEAB BITA | 319,83 | 415,73 | 14.876,19 | 151.046,00 | THV |  |
| 1105269010 | ELEV.PINTOR AGENOR - IBURA | 482,52 | 483,96 | 32.403,18 | 343.629,00 | THA |  |
| 932142015 | ETA 01 PETROLINA - VILA MOCÓ | 428,47 | 459,67 | 24.434,70 | 253.812,00 | THA |  |
| 928293017 | EEAT MORROS / ETA ALTO DO CÉU | 484,51 | 516,10 | 26.143,13 | 266.727,60 | THA |  |
| 2156342010 | ETA-PETRÓPOLIS-CARUARU | 403,32 | 437,50 | 28.007,83 | 261.941,34 | THV |  |
| 930250015 | ELEVATÓRIA INHUMAS 2 | 514,98 | 518,94 | 28.626,90 | 308.772,00 | THA |  |
| 4002171029 | ELEV.ÁGUAS CLARAS - VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 447,84 | 454,38 | 26.722,02 | 280.734,00 | THA |  |
| 7010341412 | EEAB 1F - ADUTORA DO PAJEÚ | 453,15 | 454,65 | 28.940,96 | 305.403,00 | THA |  |
| 928282015 | ELEVATÓRIA DE SUCUPIRA | 288,39 | 302,95 | 17.048,87 | 189.231,00 | THA |  |
| 4000209860 | ETA - EEAT VÁRZEA DO UNA | 418,79 | 446,83 | 21.372,14 | 237.078,00 | THA |  |
| 7010341536 | EEAB 02 - ADUTORA DO PAJEÚ | 322,43 | 336,44 | 16.720,58 | 177.373,35 | THA |
| 1062502017 | EEAB PARATIBE | 410,14 | 416,17 | 27.771,39 | 295.556,02 | THA |
| 4005622366 | EEAB 02 CAJUEIRO-LAGOA DOS GATOS | 431,20 | 437,40 | 26.725,14 | 282.614,50 | THA |
| 7015630625 | ETA VITÓRIA-PETROLINA | 262,08 | 312,12 | 18.294,79 | 179.941,87 | THV |
| 935413010 | ELEVATÓRIA 2/ ETA -PAUDALHO | 352,40 | 375,39 | 19.792,64 | 206.267,83 | THA |
| 928303012 | EEAB CAIXA D'ÁGUA | 196,80 | 222,60 | 9.568,98 | 99.894,00 | THA |
| 1937035019 | ELEV.MUNDAÚ-2-GARANHUNS | 241,34 | 251,39 | 12.613,22 | 126.708,80 | THA |
| 935827019 | ELEV.BIZARRA-BOM JARDIM | 238,94 | 263,66 | 11.020,90 | 116.450,40 | THA |
| 928265013 | ELEVATÓRIA DOIS IRMÃOS / ELO | 236,66 | 255,78 | 15.866,52 | 169.191,39 | THA |
| 1256998013 | EEAB TABATINGA | 81,52 | 125,40 | 10.498,49 | 113.889,26 | THV |
| 930205010 | ELEVATÓRIA MUNDAÚ 1 - GARANHUNS | 259,82 | 274,97 | 13.333,34 | 133.908,00 | THA |
| 4002156844 | EEAB GLÓRIA DO GOITÁ/EEAB FEIRA NOVA | 250,71 | 253,92 | 15.737,46 | 166.805,22 | THA |
| 1057212019 | ELEV. 1 - PAUDALHO (CARPINA) | 160,10 | 183,41 | 16.899,44 | 174.334,20 | THA |
| 1083199012 | ELEV. ARAÇÁ- SAIRÉ | 146,64 | 159,55 | 14.135,31 | 149.080,80 | THA |
| 2079812016 | BARRAGEM/EEAB-02 - SÃO JAQUES | 229,77 | 253,68 | 15.412,01 | 146.835,60 | THA |
| 4012751813 | ETA RIBEIRÃO | 238,50 | 239,31 | 12.031,70 | 125.079,73 | THA |
| 929281012 | ELEVATÓRIA/ ETA BROTAS - AFOGADOS DA INGAZEIRA | 207,89 | 210,67 | 12.306,70 | 129.948,00 | THA |
| 4003645377 | EEAB 01 - AFRÂNIO - DORMENTES | 219,34 | 221,41 | 13.401,27 | 141.089,88 | THA |
| 4005621742 | EEAB 01 CAJUEIRO-LAGOA DOS GATOS | 209,92 | 212,58 | 13.245,63 | 139.675,52 | THA |
| 4007876772 | ETA LUIZ GONZAGA - BODOCÓ | 203,87 | 204,41 | 10.434,68 | 112.683,90 | THV |
| 932736012 | EEAB 04 -ADUT.OESTE-ETA MORAIS | 202,22 | 211,50 | 10.429,42 | 118.152,16 | THA |
| 928278018 | ETA TAPACURÁ (CASTELO BRANCO) | 208,64 | 212,72 | 9.693,60 | 94.316,00 | THA |
| 7002142060 | EEAB 01 LIMOEIRO | 193,77 | 198,33 | 10.759,84 | 113.550,80 | THA |
| 4007817229 | EEAB PAU FERRO - QUIPAPÁ | 182,19 | 183,64 | 10.321,14 | 107.966,39 | THA |
| 2076610013 | ETA SÃO JAQUES - LAJEDO | 165,69 | 172,90 | 8.581,19 | 86.215,01 | THA |
| 7001595991 | ETA/EEAB/EEAT01-LAGOA ITAENGA | 167,87 | 171,20 | 9.245,39 | 94.617,14 | THA |
| 932196018 | ETA-STA. MARIA DA BOA VISTA | 143,32 | 143,82 | 9.446,28 | 90.420,37 | THA |
| 7018077200 | ETE CENTRO PETROLINA | 152,65 | 164,05 | 9.339,49 | 96.086,55 | THV |
| 1082738017 | EE-BREJÃO- BEZERROS | 144,91 | 145,97 | 10.173,60 | 108.057,60 | THA |
| 7004706140 | EEAB 01 BOM CONSELHO | 139,21 | 148,15 | 8.800,19 | 95.047,57 | THA |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |