

Outorga Prévia n.º 243/2022 - ADASA/SRH/COUT

Brasília-DF, 24 de outubro de 2022.

Emitir outorga prévia à TERRACAP Companhia Imobiliária de Brasília com a finalidade de lançamento de águas pluviais em 176 (cento e setenta e seis) pontos de descarga nos córregos Arniqueira, Vereda da Cruz, Vereda Grande, Veredão, Vicente Pires e em grotas secas, na Bacia Hidrográfica do rio Paranoá.

O SUPERINTENDENTE DE RECURSOS HÍDRICOS DA AGÊNCIA REGULADORA DE ÁGUAS, ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO DISTRITO FEDERAL – ADASA, no uso de suas atribuições regimentais e com base na competência que lhe foi delegada pela Diretoria Colegiada, nos termos da Resolução nº 02, de 25 de janeiro de 2019, c/c Portaria nº 49, de 02 de maio de 2019 e com base no art. 12 da Lei nº 2.725, de 13 de junho de 2001, e inciso VII do art. 23 da Lei nº 4.285, de 26 de dezembro de 2008, tendo em vista o que consta do Processo SEI **0197-000508/2011**, resolve:

Art. 1º Emitir outorga prévia a TERRACAP Companhia Imobiliária de Brasília, **CNPJ: 00.359.877/0001-73**, para o sistema de drenagem pluvial referente à regularização fundiária, urbanística e ambiental dos Setores Habitacionais Arniqueira e Bernardo Sayão, bem como das ocupações irregulares nas áreas intersticiais/remanescentes e de parcelamento futuro do projeto de urbanismo do Setor de Mansões Park Way (SMPW), localizados nas Regiões Administrativas de Taguatinga (RA III), Guará (RA X) e Núcleo Bandeirante (RA VIII), Brasília – DF, doravante denominado outorgado, para lançamento de águas pluviais em 176 (cento e setenta e seis) pontos de descarga nos córregos Arniqueira, Vereda da Cruz, Vereda Grande, Veredão, Vicente Pires e em grotas secas, na Bacia Hidrográfica do rio Paranoá. O detalhamento das estruturas de drenagem, as vazões de lançamento outorgadas e as características do empreendimento estão definidos conforme tabela a seguir:

Tabela 01: Dados quantitativos calculados para lançamento em lagoas de retenção no Setor Habitacional Arniqueira.

| Nº | Área de contribuição | | Coordenadas (SIRGAS 2000) | | Volumes (bacias de retenção) | Vazões máximas de lançamento outorgadas | Córrego |
|----|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|------------|----------------------------------|---|----------------|
| | Área de drenagem (hectares) | Nível de impermeabilidade (%) | Longitude X | Latitude Y | Volume das Bacias de retenção m³ | Chegada ao corpo hídrico L/s | |
| 1 | 12,63 | 70 | -48,025198 | -15,851288 | 4160 | 287,33 | Vereda da Cruz |
| 2 | 2,92 | 70 | -48,022212 | -15,849948 | 962 | 64,59 | Vereda da Cruz |
| 3 | 13,6 | 70 | -48,020583 | -15,848328 | 4479 | 318,38 | Vereda da Cruz |
| 4 | 41,98 | 70 | -48,015602 | -15,846456 | 13826 | 999,12 | Vereda da Cruz |
| 5 | 6,57 | 70 | -48,020465 | -15,848564 | 2164 | 139,28 | Vereda da Cruz |
| 6 | 33,83 | 70 | -48,015182 | -15,846444 | 11142 | 622,85 | Vereda da Cruz |
| 7 | 43,62 | 70 | -48,007074 | -15,843179 | 14366 | 882,43 | Vereda da Cruz |

| | | | | | | | |
|------|--------|----|------------|------------|-------|------------|----------------|
| 8 | 6,75 | 70 | -48,015925 | -15,857549 | 2223 | 150,80 | Grota seca |
| 9 | 9,08 | 70 | -48,011372 | -15,856845 | 2990 | 197,40 | Arniqueira |
| 10 | 16,56 | 70 | -48,012757 | -15,862767 | 5454 | 1.290,85* | Grota seca |
| 11 | 7,74 | 70 | -48,011140 | -15,862609 | 2549 | 184,68 | Grota seca |
| 12 | 25,17 | 70 | -48,006210 | -15,852221 | 8290 | 2.830,87* | Arniqueira |
| 13 | 2,86 | 70 | -48,002955 | -15,851020 | 942 | 67,35 | Arniqueira |
| 14 | 7,6 | 70 | -48,004969 | -15,852256 | 2503 | 178,68 | Arniqueira |
| 15 | 58,82 | 70 | -47,999768 | -15,847506 | 18384 | 1471,56 | Arniqueira |
| 16 | 109 | 70 | -47,987111 | -15,847573 | 35899 | 2344,59 | Vicente Pires |
| 17 | 16,16 | 70 | -47,986748 | -15,860933 | 5322 | 323,20 | Vereda Grande |
| 18 | 7,53 | 70 | -47,988999 | -15,863051 | 2480 | 176,50 | Vereda Grande |
| 19 | 10,78 | 70 | -47,995838 | -15,869395 | 3550 | 261,74 | Vereda Grande |
| 20 | 10,45 | 70 | -47,993147 | -15,866579 | 3442 | 240,77 | Vereda Grande |
| 21** | 197,78 | 70 | -48,027015 | -15,855516 | 65139 | 4.825,83** | Vereda da Cruz |

*O empreendedor deverá instalar dispositivos de detenção/retenção ao longo dessas redes para compensar o lançamento além da vazão de pré-desenvolvimento.

**Lançamento existente que deve ser regularizado até a emissão da outorga de direito de uso.

Tabela 02: Dados quantitativos calculados para lançamento com detenção/retenção ao longo da rede no Setor Habitacional Arniqueira.

| Nº | Área de contribuição | | Coordenadas (SIRGAS 2000) | | Volumes | Vazões máximas de lançamento outorgadas | Córrego |
|----|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|------------|-------------------------------------|---|----------------|
| | Área de drenagem (hectares) | Nível de impermeabilidade (%) | Longitude X | Latitude Y | Volumes retidos nos dispositivos m³ | Chegada ao corpo hídrico L/s | |
| 1 | 4,46 | 70 | -48,026045 | -15,854906 | 76 | 108,82 | Vereda da Cruz |
| 2 | 1,77 | 70 | -48,026954 | -15,853937 | 41 | 43,19 | Vereda da Cruz |
| 3 | 2,99 | 70 | -48,026398 | -15,853565 | 65 | 72,96 | Vereda da Cruz |
| 4 | 2,28 | 70 | -48,019618 | -15,848061 | 48 | 55,63 | Vereda da Cruz |
| 5 | 3,7 | 70 | -48,018899 | -15,847999 | 81 | 90,28 | Vereda da Cruz |
| 6 | 7,21 | 70 | -48,017006 | -15,846752 | 134 | 175,92 | Vereda da Cruz |
| 7 | 0,92 | 70 | -48,017068 | -15,891638 | 22 | 22,45 | Vereda da Cruz |
| 8 | 3,33 | 70 | -48,013981 | -15,845359 | 70 | 81,25 | Vereda da Cruz |
| 9 | 2,37 | 70 | -48,013323 | -15,845043 | 50 | 57,83 | Vereda da Cruz |
| 10 | 2,27 | 70 | -48,012566 | -15,844936 | 41 | 55,39 | Vereda da Cruz |
| 11 | 18,07 | 63 | -48,011317 | -15,844980 | 128 | 440,91 | Vereda da Cruz |
| 12 | 0,64 | 70 | -48,010324 | -15,844687 | 13 | 15,62 | Vereda da Cruz |

| | | | | | | | |
|----|-------|----|------------|------------|-----|--------|----------------|
| 13 | 1,24 | 70 | -48,009470 | -15,844338 | 22 | 30,26 | Vereda da Cruz |
| 14 | 7,35 | 70 | -48,024633 | -15,852813 | 153 | 179,34 | Vereda da Cruz |
| 15 | 1,94 | 70 | -48,024249 | -15,852665 | 35 | 47,34 | Vereda da Cruz |
| 16 | 5,39 | 70 | -48,017607 | -15,847060 | 115 | 131,52 | Vereda da Cruz |
| 17 | 9,32 | 70 | -48,015182 | -15,846444 | 73 | 227,41 | Vereda da Cruz |
| 18 | 5,14 | 70 | -48,013619 | -15,845481 | 88 | 125,42 | Vereda da Cruz |
| 19 | 2,26 | 70 | -48,012415 | -15,845435 | 35 | 55,14 | Vereda da Cruz |
| 20 | 3,37 | 70 | -48,012196 | -15,847641 | 83 | 82,23 | Vereda da Cruz |
| 21 | 2,84 | 70 | -48,010383 | -15,844921 | 56 | 69,30 | Vereda da Cruz |
| 22 | 0,74 | 70 | -48,009274 | -15,844368 | 13 | 18,06 | Vereda da Cruz |
| 23 | 0,25 | 70 | -48,024788 | -15,856947 | 15 | 6,10 | Vereda da Cruz |
| 24 | 0,39 | 70 | -48,017631 | -15,856171 | 20 | 9,52 | Grota seca |
| 25 | 1,36 | 70 | -48,014836 | -15,854530 | 43 | 33,18 | Grota seca |
| 26 | 1,26 | 70 | -48,011110 | -15,854275 | 63 | 30,74 | Grota seca |
| 27 | 1,78 | 70 | -48,010747 | -15,854334 | 26 | 43,43 | Grota seca |
| 28 | 3,05 | 70 | -48,014470 | -15,856305 | 68 | 74,42 | Grota seca |
| 29 | 1,06 | 70 | -48,019409 | -15,864724 | 33 | 25,86 | Grota seca |
| 30 | 1,17 | 70 | -48,018565 | -15,863788 | 33 | 28,55 | Grota seca |
| 31 | 1,5 | 70 | -48,017377 | -15,863561 | 46 | 36,60 | Arniqueira |
| 32 | 14,94 | 70 | -48,016080 | -15,861691 | 185 | 364,54 | Grota seca |
| 33 | 2,26 | 70 | -48,015958 | -15,861612 | 63 | 55,14 | Grota seca |
| 34 | 1,05 | 70 | -48,013819 | -15,861416 | 35 | 25,62 | Arniqueira |
| 35 | 2,5 | 70 | -48,012796 | -15,860374 | 53 | 61,00 | Arniqueira |
| 36 | 1,04 | 70 | -48,012564 | -15,859257 | 26 | 25,38 | Arniqueira |
| 37 | 3,99 | 70 | -48,018433 | -15,864973 | 73 | 97,36 | Grota seca |
| 38 | 4,66 | 70 | -48,018370 | -15,864441 | 113 | 113,70 | Arniqueira |
| 39 | 1,25 | 70 | -48,012504 | -15,862075 | 20 | 30,50 | Grota seca |
| 40 | 4,42 | 70 | -48,008338 | -15,853573 | 70 | 107,85 | Arniqueira |
| 41 | 2,03 | 70 | -48,007872 | -15,852947 | 43 | 49,53 | Arniqueira |
| 42 | 0,88 | 70 | -48,006033 | -15,851655 | 13 | 21,47 | Arniqueira |
| 43 | 1,06 | 70 | -48,009194 | -15,854690 | 22 | 25,86 | Arniqueira |
| 44 | 2,62 | 70 | -48,008429 | -15,854041 | 56 | 63,93 | Arniqueira |
| 45 | 32,66 | 70 | -48,008295 | -15,853790 | 787 | 796,90 | Arniqueira |
| 46 | 2,13 | 70 | -48,007485 | -15,861477 | 28 | 51,97 | Arniqueira |
| 47 | 5,11 | 70 | -48,010044 | -15,871744 | 91 | 124,68 | Grota seca |

| | | | | | | | |
|----|-------|----|------------|------------|-----|--------|---------------|
| 48 | 0,89 | 70 | -48,009012 | -15,871298 | 26 | 21,72 | Grota seca |
| 49 | 3,38 | 70 | -48,009303 | -15,870789 | 85 | 82,47 | Grota seca |
| 50 | 3,73 | 70 | -48,009419 | -15,870489 | 65 | 91,01 | Grota seca |
| 51 | 10 | 70 | -48,005784 | -15,868210 | 135 | 244,00 | Grota seca |
| 52 | 2,27 | 70 | -48,006442 | -15,867252 | 35 | 55,39 | Grota seca |
| 53 | 1,79 | 70 | -48,005551 | -15,866290 | 26 | 43,68 | Grota seca |
| 54 | 12,4 | 70 | -48,001129 | -15,866947 | 225 | 302,56 | Vereda Grande |
| 55 | 1,34 | 70 | -48,000499 | -15,865981 | 13 | 32,70 | Grota seca |
| 56 | 14,02 | 70 | -47,996521 | -15,867011 | 310 | 342,09 | Vereda Grande |
| 57 | 2,47 | 70 | -47,995674 | -15,866535 | 50 | 60,27 | Grota seca |
| 58 | 5,57 | 70 | -47,994875 | -15,866745 | 140 | 135,91 | Vereda Grande |
| 59 | 6,79 | 70 | -48,010809 | -15,873603 | 66 | 165,68 | Grota seca |
| 60 | 3,66 | 70 | -48,010516 | -15,873354 | 68 | 89,30 | Grota seca |
| 61 | 1,09 | 70 | -48,008138 | -15,872123 | 20 | 26,60 | Grota seca |
| 62 | 0,38 | 70 | -48,006906 | -15,871508 | 15 | 9,27 | Grota seca |
| 63 | 0,82 | 70 | -48,005148 | -15,870575 | 20 | 20,01 | Grota seca |
| 64 | 0,58 | 70 | -48,003987 | -15,870285 | 20 | 14,15 | Grota seca |
| 65 | 0,31 | 70 | -48,001500 | -15,868667 | 13 | 7,56 | Grota seca |
| 66 | 3,71 | 70 | -47,998405 | -15,866931 | 104 | 90,52 | Vereda Grande |
| 67 | 1,16 | 70 | -47,993040 | -15,866264 | 40 | 28,30 | Vereda Grande |
| 68 | 7,34 | 70 | -47,988255 | -15,865735 | 173 | 179,10 | Vereda Grande |
| 69 | 1,46 | 70 | -47,992127 | -15,865148 | 26 | 35,62 | Vereda Grande |
| 70 | 8,36 | 70 | -47,991427 | -15,864445 | 128 | 203,98 | Vereda Grande |
| 71 | 2,34 | 70 | -47,990063 | -15,863073 | 50 | 57,10 | Vereda Grande |
| 72 | 1,39 | 70 | -48,005195 | -15,874385 | 20 | 33,92 | Grota seca |
| 73 | 2,41 | 70 | -48,004702 | -15,872622 | 48 | 58,80 | Grota seca |
| 74 | 1,82 | 70 | -48,000978 | -15,871256 | 50 | 44,41 | Grota seca |
| 75 | 3,24 | 70 | -47,994885 | -15,866745 | 76 | 79,06 | Vereda Grande |
| 76 | 2,92 | 70 | -48,004566 | -15,872895 | 86 | 71,25 | Grota seca |
| 77 | 4,86 | 70 | -48,003245 | -15,872480 | 79 | 118,58 | Grota seca |
| 78 | 6,66 | 70 | -48,001035 | -15,871310 | 143 | 162,50 | Grota seca |
| 79 | 3,54 | 70 | -47,999101 | -15,870497 | 74 | 86,38 | Grota seca |
| 80 | 1,07 | 70 | -47,995237 | -15,869792 | 22 | 26,11 | Grota seca |
| 81 | 2,1 | 70 | -47,996752 | -15,866231 | 28 | 51,24 | Grota seca |

Tabela 03: Dados quantitativos calculados para lançamento em lagoas de detenção no Setor

Habitacional Bernardo Sayão.

| Nº | Área de contribuição | | Coordenadas (SIRGAS 2000) | | Volumes (bacias de detenção) | Vazões máximas de lançamento outorgadas | Córrego |
|----|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|------------|----------------------------------|---|---------------|
| | Área de drenagem (hectares) | Nível de impermeabilidade (%) | Longitude X | Latitude Y | Volume das Bacias de detenção m³ | Chegada ao corpo hídrico L/s | |
| 1 | 45,22 | 58 | -48,000284 | -15,817962 | 4322 | 1017,45 | Vicente Pires |
| 2 | 18,17 | 71 | -47,995887 | -15,823441 | 5244 | 435,35 | Vicente Pires |
| 3 | 201,33 | 65 | -47,993556 | -15,830435 | 4919 | 8872,61 | Vicente Pires |
| 4 | 30,94 | 71 | -47,991222 | -15,839787 | 4905 | 697,39 | Vicente Pires |
| 5 | 36,87 | 67 | -47,985511 | -15,847902 | 11623 | 1.785,25* | Vicente Pires |
| 6 | 8,54 | 71 | -47,985375 | -15,848193 | 2853 | 206,67 | Vicente Pires |
| 7 | 224,19 | 70 | -47,980625 | -15,851888 | 73837 | 12.704,85* | Vicente Pires |
| 8 | 24,92 | 60 | -47,977583 | -15,856897 | 7035 | 525,06 | Vicente Pires |
| 9 | 32,05 | 72 | -47,977376 | -15,858019 | 10857 | 4.294,06* | Vicente Pires |
| 10 | 53,94 | 55 | -47,963521 | -15,862427 | 13958 | 771,88 | Vicente Pires |

*O empreendedor deverá instalar dispositivos de detenção/retenção ao longo dessas redes para compensar o lançamento além da vazão de pré-desenvolvimento.

Tabela 04: Dados quantitativos calculados para lançamento com detenção/retenção ao longo da rede no Setor Habitacional Bernardo Sayão.

| Nº | Área de contribuição | | Coordenadas (SIRGAS 2000) | | Volumes | Vazões máximas de lançamento outorgadas | Córrego |
|----|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|------------|-------------------------------------|---|---------------|
| | Área de drenagem (hectares) | Nível de impermeabilidade (%) | Longitude X | Latitude Y | Volumes retidos nos dispositivos m³ | Chegada ao corpo hídrico L/s | |
| 1 | 1,95 | 71 | -48,000042 | -15,819302 | 41 | 47,58 | Vicente Pires |
| 2 | 0,88 | 71 | -47,999227 | -15,820289 | 28 | 21,47 | Vicente Pires |
| 3 | 2,18 | 71 | -47,998428 | -15,820543 | 41 | 53,19 | Vicente Pires |
| 4 | 2,25 | 71 | -47,998205 | -15,821224 | 30 | 54,90 | Vicente Pires |
| 5 | 2,55 | 71 | -47,997741 | -15,822034 | 30 | 62,22 | Vicente Pires |
| 6 | 2,24 | 71 | -47,996713 | -15,818066 | 35 | 54,66 | Vicente Pires |
| 7 | 1,68 | 71 | -47,995781 | -15,823804 | 20 | 40,99 | Vicente Pires |
| 8 | 2,05 | 71 | -47,995782 | -15,824517 | 28 | 50,02 | Vicente Pires |
| 9 | 0,28 | 71 | -47,996391 | -15,825348 | 61 | 6,83 | Vicente Pires |
| 10 | 2,19 | 71 | -47,995775 | -15,826576 | 35 | 53,44 | Vicente Pires |
| 11 | 2,19 | 71 | -47,994729 | -15,818292 | 35 | 53,44 | Vicente Pires |

| | | | | | | | |
|----|------|----|------------|------------|-----|--------|---------------|
| 12 | 3,25 | 71 | -47,995006 | -15,828203 | 30 | 79,30 | Vicente Pires |
| 13 | 3,59 | 71 | -47,995098 | -15,829394 | 30 | 87,60 | Vicente Pires |
| 14 | 1,32 | 71 | -47,992636 | -15,833238 | 22 | 32,21 | Vicente Pires |
| 15 | 0,59 | 71 | -47,992764 | -15,834293 | 13 | 14,40 | Vicente Pires |
| 16 | 1,5 | 71 | -47,992987 | -15,834850 | 28 | 36,60 | Vicente Pires |
| 17 | 0,85 | 71 | -47,992459 | -15,835751 | 15 | 20,74 | Vicente Pires |
| 18 | 2,03 | 71 | -47,992109 | -15,836713 | 30 | 49,53 | Vicente Pires |
| 19 | 1,13 | 71 | -47,991840 | -15,837412 | 30 | 27,57 | Vicente Pires |
| 20 | 1,21 | 71 | -47,991418 | -15,837924 | 30 | 29,52 | Vicente Pires |
| 21 | 1,52 | 71 | -47,990632 | -15,840300 | 22 | 37,09 | Vicente Pires |
| 22 | 4,74 | 71 | -47,989685 | -15,840584 | 53 | 115,66 | Vicente Pires |
| 23 | 2,69 | 71 | -47,989704 | -15,841857 | 50 | 65,64 | Vicente Pires |
| 24 | 3,3 | 71 | -47,989544 | -15,843684 | 45 | 80,52 | Vicente Pires |
| 25 | 3,01 | 71 | -47,989221 | -15,844537 | 45 | 73,44 | Vicente Pires |
| 26 | 1,99 | 71 | -47,988720 | -15,846666 | 43 | 48,56 | Vicente Pires |
| 27 | 0,97 | 71 | -47,987792 | -15,846941 | 15 | 23,67 | Vicente Pires |
| 28 | 1,43 | 71 | -47,984248 | -15,850213 | 35 | 34,89 | Vicente Pires |
| 29 | 3,04 | 71 | -47,982107 | -15,849845 | 53 | 74,18 | Vicente Pires |
| 30 | 1,06 | 71 | -47,981654 | -15,850150 | 22 | 25,86 | Vicente Pires |
| 31 | 1,34 | 71 | -47,981238 | -15,850408 | 22 | 32,70 | Vicente Pires |
| 32 | 2,43 | 71 | -47,978633 | -15,854056 | 66 | 59,29 | Vicente Pires |
| 33 | 1,48 | 71 | -47,978608 | -15,855564 | 26 | 36,11 | Vicente Pires |
| 34 | 4,51 | 71 | -47,975109 | -15,858656 | 79 | 110,04 | Vicente Pires |
| 35 | 1,02 | 71 | -47,973741 | -15,858286 | 22 | 24,89 | Vicente Pires |
| 36 | 0,13 | 71 | -47,972940 | -15,858342 | 13 | 3,17 | Vicente Pires |
| 37 | 0,39 | 71 | -47,972633 | -15,859060 | 15 | 9,52 | Vicente Pires |
| 38 | 4,53 | 71 | -47,972478 | -15,859324 | 103 | 110,53 | Vicente Pires |
| 39 | 3,06 | 71 | -47,971879 | -15,859179 | 48 | 74,66 | Vicente Pires |
| 40 | 0,76 | 71 | -47,971365 | -15,860405 | 13 | 18,54 | Vicente Pires |
| 41 | 4,47 | 71 | -47,971526 | -15,861179 | 61 | 109,07 | Vicente Pires |
| 42 | 1,45 | 71 | -47,969183 | -15,861085 | 15 | 35,38 | Vicente Pires |
| 43 | 3,79 | 71 | -47,966696 | -15,860749 | 83 | 92,48 | Vicente Pires |

Tabela 05: Dados quantitativos calculados para lançamento em lagoas de detenção no Setor de Mansões Park Way – Trecho 03.

| | | | Coordenadas | | Volumes | | Vazões máximas de |
|--|--|--|-------------|--|---------|--|-------------------|

| Nº | Área de contribuição | | Coordenadas (SIRGAS 2000) | | (bacias de detenção) | máximas de lançamento outorgadas | Córrego |
|----|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------|
| | Área de drenagem (hectares) | Nível de impermeabilidade (%) | Longitude X | Latitude Y | Volume das Bacias de detenção m³ | Chegada ao corpo hídrico L/s | |
| 1 | 18,37 | 50 | -48,003557 | -15,841259 | 4322 | 264,71 | Vereda da Cruz |
| 2 | 18,27 | 61 | -47,998634 | -15,847089 | 5244 | 436,84 | Arniqueira |
| 3 | 20,91 | 50 | -47,990196 | -15,843639 | 4919 | 409,21 | Vicente Pires |
| 4 | 19,67 | 53 | -47,988470 | -15,847392 | 4905 | 397,92 | Vicente Pires |

Tabela 06: Dados quantitativos calculados para lançamento com detenção/retenção ao longo da rede no Setor de Mansões Park Way – Trecho 03.

| Nº | Área de contribuição | | Coordenadas (SIRGAS 2000) | | Volumes | Vazões máximas de lançamento outorgadas | Córrego |
|----|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|------------|-------------------------------------|---|----------------|
| | Área de drenagem (hectares) | Nível de impermeabilidade (%) | Longitude X | Latitude Y | Volumes retidos nos dispositivos m³ | Chegada ao corpo hídrico L/s | |
| 1 | 18,37 | 70 | -48,002757 | -15,840828 | 20 | 448,23 | Vereda da Cruz |
| 2 | 24,27 | 71 | -47,992573 | -15,836517 | 121 | 592,19 | Vereda da Cruz |
| 3 | 13,29 | 71 | -48,003309 | -15,842202 | 76 | 324,28 | Vereda da Cruz |
| 4 | 13,73 | 71 | -48,002432 | -15,842151 | 86 | 335,01 | Vereda da Cruz |
| 5 | 1,7 | 71 | -47,998605 | -15,839441 | 30 | 41,48 | Vereda da Cruz |
| 6 | 1,42 | 71 | -47,996350 | -15,838406 | 13 | 34,65 | Vereda da Cruz |
| 7 | 11,1 | 71 | -47,990238 | -15,842681 | 244 | 270,84 | Vicente Pires |
| 8 | 2,26 | 71 | -47,997288 | -15,846909 | 41 | 55,14 | Arniqueira |
| 9 | 3,4 | 71 | -47,985150 | -15,849984 | 157 | 82,96 | Vicente Pires |
| 10 | 21,54 | 71 | -47,980253 | -15,857628 | 610 | 524,58 | Vereda Grande |
| 11 | 1,21 | 71 | -47,976423 | -15,858583 | 20 | 29,52 | Vicente Pires |
| 12 | 1,39 | 71 | -47,975694 | -15,859117 | 33 | 33,92 | Vicente Pires |
| 13 | 23,99 | 71 | -47,975491 | -15,859273 | 119 | 585,36 | Vicente Pires |
| 14 | 1,34 | 71 | -47,971649 | -15,861340 | 30 | 32,70 | Vicente Pires |
| 15 | 7,94 | 71 | -47,971822 | -15,861627 | 53 | 193,74 | Vicente Pires |
| 16 | 13,57 | 71 | -47,967069 | -15,861367 | 59 | 331,11 | Vicente Pires |

| | | | | | | | |
|----|------|----|------------|------------|----|--------|---------------|
| 17 | 8,86 | 71 | -47,965289 | -15,862132 | 20 | 216,18 | Vicente Pires |
|----|------|----|------------|------------|----|--------|---------------|

Art. 2º A outorga prévia terá validade de **03 (três) anos**, a contar da data de publicação do extrato no Diário Oficial do Distrito Federal, podendo ser renovada mediante solicitação do outorgado, ou prorrogada, observada a legislação vigente.

§ 1º O pedido de renovação desta outorga prévia poderá ser requerido à Adasa com antecedência mínima de 90 (noventa) dias do término do prazo de vigência fixado no *caput*.

§ 2º Na análise do pedido para prorrogação do presente ato de outorga serão observadas as normas, os critérios e as prioridades de usos vigentes à época da renovação.

§ 3º A outorga prévia será automaticamente prorrogada até deliberação da Adasa sobre o referido pedido de renovação, se cumpridos os termos previstos no §1º.

§ 4º Antes da obtenção da Licença de Operação (LO) e, também, da construção do trecho final da obra de drenagem pluvial, o outorgado deverá requerer a outorga de direito de uso de recursos hídricos para o lançamento de águas pluviais, apresentando, além dos formulários exigidos pela Adasa, o completo atendimento ao Artigo 6º desta outorga prévia.

Art. 3º Esta outorga prévia não substitui a outorga de direito de uso de recursos hídricos, necessária para a regularização do(s) lançamento(s) de águas pluviais.

Art. 4º A outorga prévia poderá ser suspensa, parcial ou totalmente, por prazo determinado ou revogada, nas seguintes situações:

I - quando o outorgado descumprir quaisquer condições e termos fixados no presente ato de outorga;

II - quando constatadas modificações no projeto;

III - necessidade de se prevenir ou reverter situações de degradação ambiental;

IV - no caso de extravasamento do leito do rio nas condições máximas já observadas, em que haja necessidade de redimensionamento das estruturas de lançamento;

V - indeferimento ou cassação da licença ambiental, se exigível no caso; e

VI - a pedido do outorgado.

Parágrafo único. A suspensão total ou parcial da outorga prévia não implica em indenização a qualquer título.

Art. 5º Esta outorga prévia poderá ser revista, além de outras situações previstas na legislação pertinente, nos seguintes casos:

I - quando os estudos de planejamento regional de utilização dos recursos hídricos indicarem a necessidade de revisão das outorgas emitidas; e

II - quando for necessária a adequação aos planos de recursos hídricos e a execução de ações para garantir a prioridade de uso dos recursos hídricos.

Art. 6º Constituem obrigações do outorgado:

I – Apresentar à Adasa o projeto executivo contendo, no mínimo, estudos relativos a:

a) Dimensionamento das estruturas de coleta, transporte, bacia de retenção de água, dissipador de energia de água e estrutura final de lançamento no leito do rio;

b) O projeto para as bacias do ponto de lançamento, com finalidade de retenção de sedimentos, dimensionadas para um volume mínimo e vazão máxima de descarga especificados na tabela 01 do artigo 1º;

c) Avaliação do ponto de lançamento e impacto na qualidade de água no corpo receptor;

d) Detalhamento do emissário de águas pluviais nos locais onde existam outros sistemas;

e) Avaliação da quantidade de água no ponto de lançamento e identificação de possíveis extravasamentos do leito do rio, assoreamento do leito e interferências em estruturas a jusante, como bacias e pontes;

f) Proposta de ações e monitoramento da qualidade, vazões de lançamento, manutenção e limpeza das estruturas e, quando for necessário, o desassoreamento do corpo hídrico;

g) Proposta de ocupação sustentável do local com projetos de aumento da infiltração e diminuição do pico de cheia;

h) Avaliação da qualidade das águas do efluente e corpo receptor, com parâmetros estabelecidos na Tabela 04 - Características do Efluente, do Anexo I da Resolução Adasa nº 13, de 26 de agosto de 2011; e

i) Tratamento necessário do efluente, executando todas as obras cabíveis, de forma a atender à classe 2, definida para o corpo receptor conforme a Resolução nº 02 do Conselho de Recursos Hídricos do DF, de 17 de dezembro de 2014.

II – Manter as águas pluviais contidas nas estruturas projetadas com dimensionamento para velocidade de chegada ao corpo hídrico receptor de até 1 m/s (um metro por segundo);

III – Na fase de construção do empreendimento, tomar todas as providências no sentido de impedir o lançamento direto das águas pluviais no corpo hídrico receptor, principalmente nas etapas de grande produção de sedimentos, bem como revestir os emissários de forma a garantir a proteção das áreas até o lançamento no rio contra processos erosivos;

IV – Fazer o acompanhamento e o monitoramento do sistema de lançamento de águas pluviais em relação ao aumento de vazão nos córregos receptores e aumento do escoamento para jusante do empreendimento, com a finalidade de avaliar a eficácia do sistema projetado;

V – Executar, se necessário, ações e obras de proteção das margens do rio, bueiros, pontes, passagens de nível e desassoreamento no ponto de lançamento ou trecho a jusante impactado pela descarga das águas pluviais; e

VI – Fazer a manutenção periódica nas bacias de quantidade/qualidade e nos dispositivos de decantação "First Flush", incluindo limpeza e retirada de lixo, bem como cercá-las, se for o caso, e providenciar todas as medidas de segurança necessárias.

Art. 7º O direito de uso de recursos hídricos, objeto desta outorga, está sujeito à cobrança, nos termos dos artigos 18 a 21 da Lei nº 2.725, de 13 de junho de 2001 e incisos VI e X do art. 8º da Lei nº 4.285, de 26 de dezembro de 2008.

Parágrafo único. O valor da cobrança de que trata o *caput* será fixado no âmbito do Sistema de Gerenciamento de Recursos Hídricos do Distrito Federal, conforme estabelecem o inciso VII, do art. 32 e o inciso VI, do art. 35, da Lei nº 2.725, de 13 de junho de 2001.

Art. 8º Fica o outorgado sujeito à fiscalização da Adasa, por intermédio de seus agentes ou prepostos indicados, devendo franquear-lhes o acesso ao empreendimento e à documentação respectiva, como projetos, contratos, relatórios, registros e quaisquer outros documentos referentes ao presente ato de outorga.

Art. 9º Fica o outorgado sujeito às penalidades previstas na legislação em vigor em caso de descumprimento das disposições legais e regulamentares referente à execução de obras e serviços hidráulicos, derivação ou utilização de recursos hídricos do domínio ou da administração do Distrito Federal, ou pelo não atendimento das solicitações, recomendações e determinações da fiscalização.

Art. 10. Qualquer alteração nos processos de operação e funcionamento do empreendimento deverá ser precedida de anuência documentada da Adasa.

Parágrafo único. Fica vedada qualquer impermeabilização adicional da superfície do empreendimento sem prévia comunicação e anuência da Adasa.

Art. 11. A transferência do direito previsto neste ato, bem como qualquer alteração nas características do empreendimento sujeito à esta outorga prévia, deverá ser precedida de anuência formal da Adasa.

Art. 12. O presente ato de outorga não dispensa ou substitui a obtenção, pelo outorgado, de certidões, alvarás ou licenças de qualquer natureza, exigidos pela legislação vigente.

Parágrafo único. O outorgado deverá respeitar a legislação ambiental e articular-se com o órgão competente, com vistas à obtenção de licenças ambientais, quando couber, cumprir as exigências nelas contidas e responder pelas consequências do descumprimento das leis, regulamentos e licenças.

Art. 13. O outorgado responderá civil, penal e administrativamente, por danos causados à vida, à saúde, ao meio ambiente, bem como a terceiros, pelo uso inadequado que vier a fazer do presente ato de outorga, na forma da Lei.

Art. 14. Esta outorga prévia entra em vigor na data de sua publicação.

GUSTAVO ANTONIO CARNEIRO
Superintendente de Recursos Hídricos



Documento assinado eletronicamente por **GUSTAVO ANTONIO CARNEIRO - Matr.0271249-0, Superintendente de Recursos Hídricos da ADASA**, em 26/10/2022, às 15:55, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0
verificador= **98402030** código CRC= **60041B7F**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

Setor Ferroviário - Parque Ferroviário de Brasília - Estação Rodoferroviária - Sobrelôja - Ala Norte - Bairro SAIN - CEP 70631-900
- DF

3961-4984