

Tecnologia em  
Tratamento de Água

# SNatural Ambiente



## DIFUSORES

Aeração de Lagos e Tanques de Lodo Ativado



**Difusores Tipo Prato**



**Difusores Tipo Tubular**

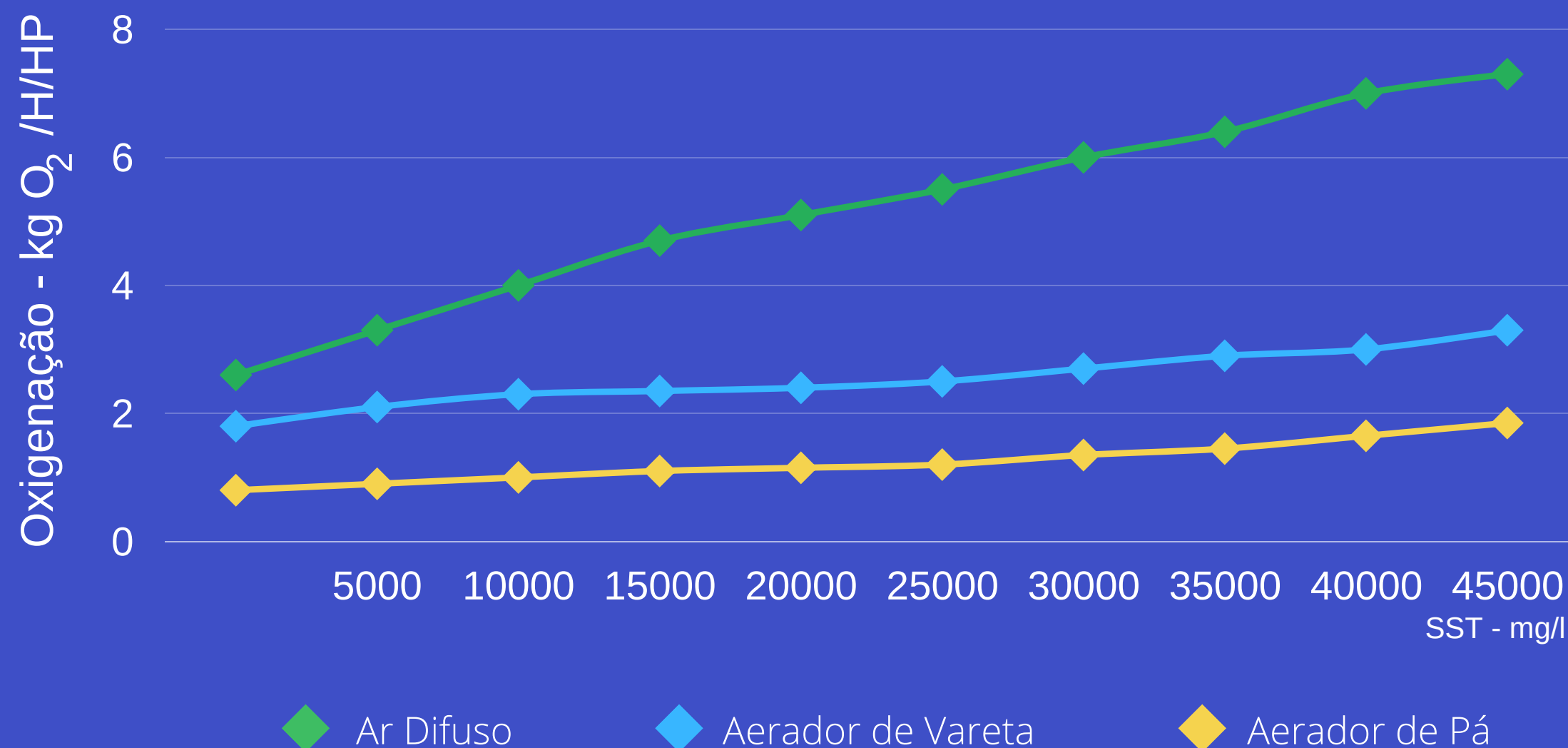
[Assista esse material em  
vídeo clicando aqui.](#)

# Eficiência de Oxigenação



Difusores de Ar **X** Aeradores Mecânicos

Até 40% de Economia de Energia Elétrica por quilo de Oxigênio Dissolvido



**APLICAÇÕES**

**ETE - Lodo Ativado**  
**Lagoas Aeradas**  
**Lagos de Paisagismo**  
**Aquicultura**



# **Tanque 1 ETE – Lodo Ativado**





# **ETE – Lagoa Aerada**





# Lago Ornamental





# Lago Ornamental





# Lago Ornamental





# Tanque de Piscicultura







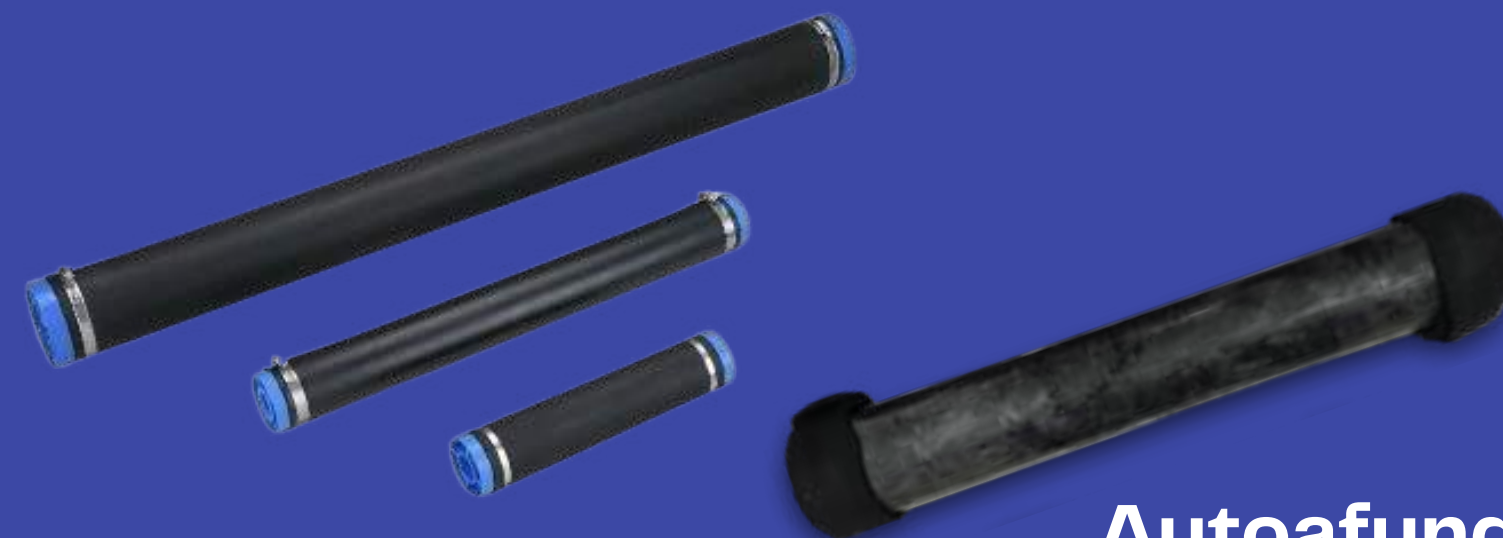
# DIFUSORES DE AR ARMAX

**Difusores Tipo Prato**



**Autoafundante**

**Difusores Tipo Tubular**



**Autoafundante**



# Difusores ARMAX



## Modelos

### Prato



ARMAX BG10



ARMAX P10



ARMAX P20

### Tubular



ARMAX T9/120



ARMAX T9/60



ARMAX T9/30



# Difusores Autoafundantes



## Tipo Prato



ARMAX AUTO P10



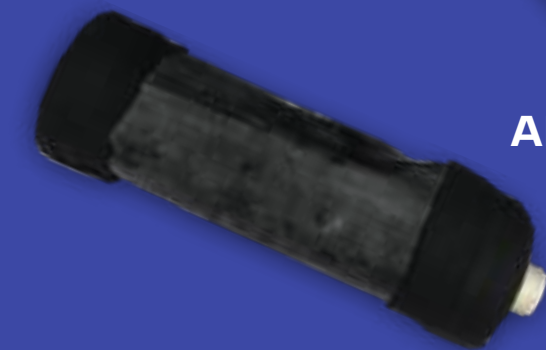
ARMAX AUTO P20



## Tipo Tubular



ARMAX AUTO T9/60



ARMAX AUTO T9/30





# MODELOS de Difusores

## Modelos de Difusores ARMAX Prato

| Modelos | Diâmetro<br>(Diâm.ØxComp. mm) | Vazão Média<br>(l/min) | Vazão Máx.<br>(l/min) |
|---------|-------------------------------|------------------------|-----------------------|
| P10     | 128                           | 22                     | 58                    |
| P15     | 152                           | 50                     | 84                    |
| P20     | 203                           | 100                    | 162                   |
| P25     | 254                           | 120                    | 284                   |
| P30     | 305                           | 140                    | 420                   |

## Modelos de Difusores ARMAX Tubulares

| Modelos | Dimensão<br>(Diâm.ØxComp. mm) | Vazão Média<br>(l/min) | Vazão Máx.<br>(l/min) |
|---------|-------------------------------|------------------------|-----------------------|
| T6/30   | 60x300                        | 50 - 70                | 180                   |
| T6/60   | 60x600                        | 100 - 140              | 390                   |
| T6/120  | 60x1200                       | 200 - 240              | 680                   |
| T9/30   | 90x300                        | 150 - 170              | 420                   |
| T9/60   | 90x600                        | 200 - 300              | 816                   |
| T9/120  | 90x1200                       | 500 - 550              | 1200                  |



# Instalações Típicas

## Aeradores ARMAX Tipo Prato





# Instalações Típicas

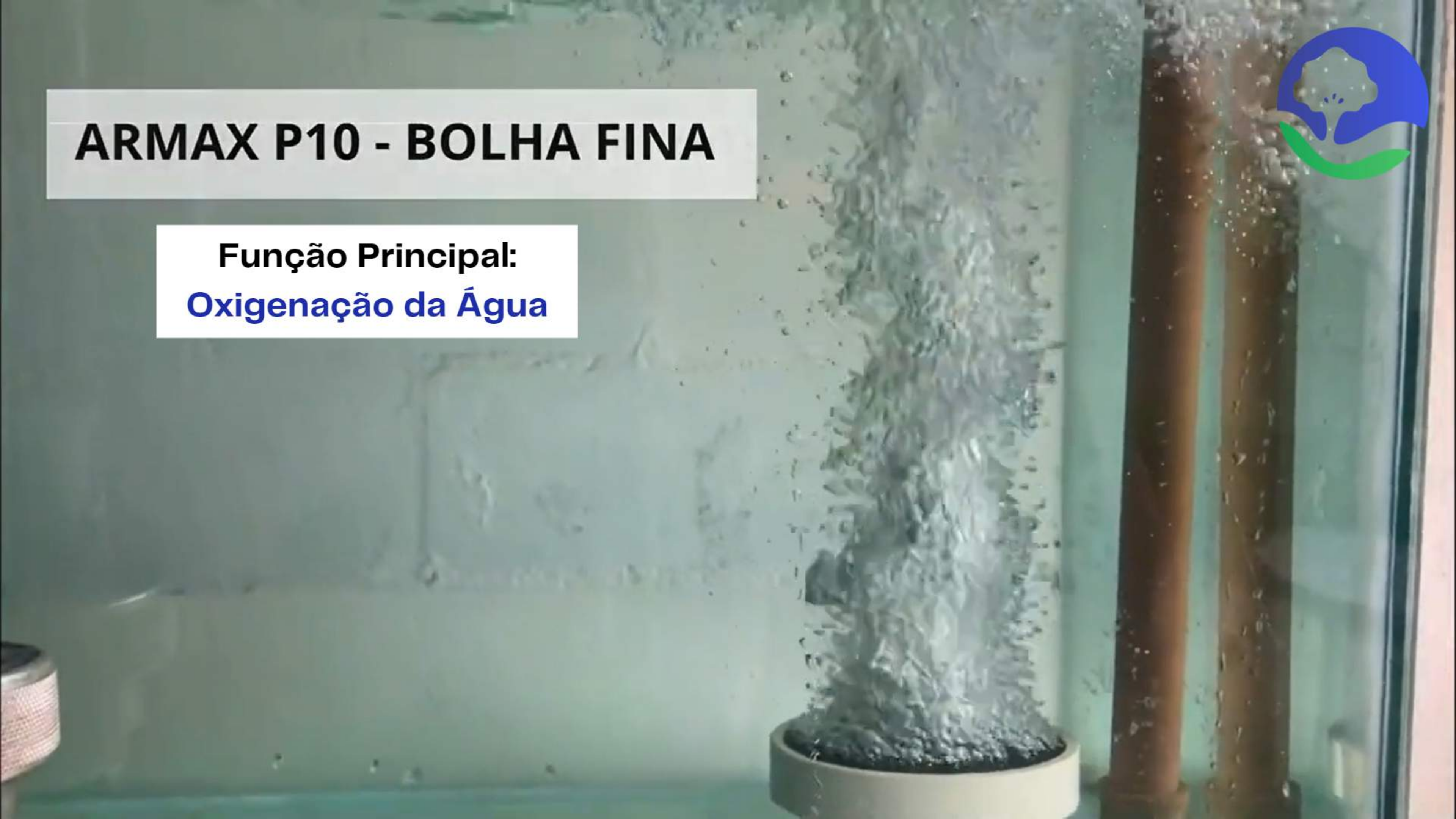
## Aeradores ARMAX Tubular





# ARMAX P10 - BOLHA FINA

**Função Principal:**  
**Oxigenação da Água**







**Função Principal:**  
**Oxigenação da Água**





# ARMAX P20 - BOLHA FINA

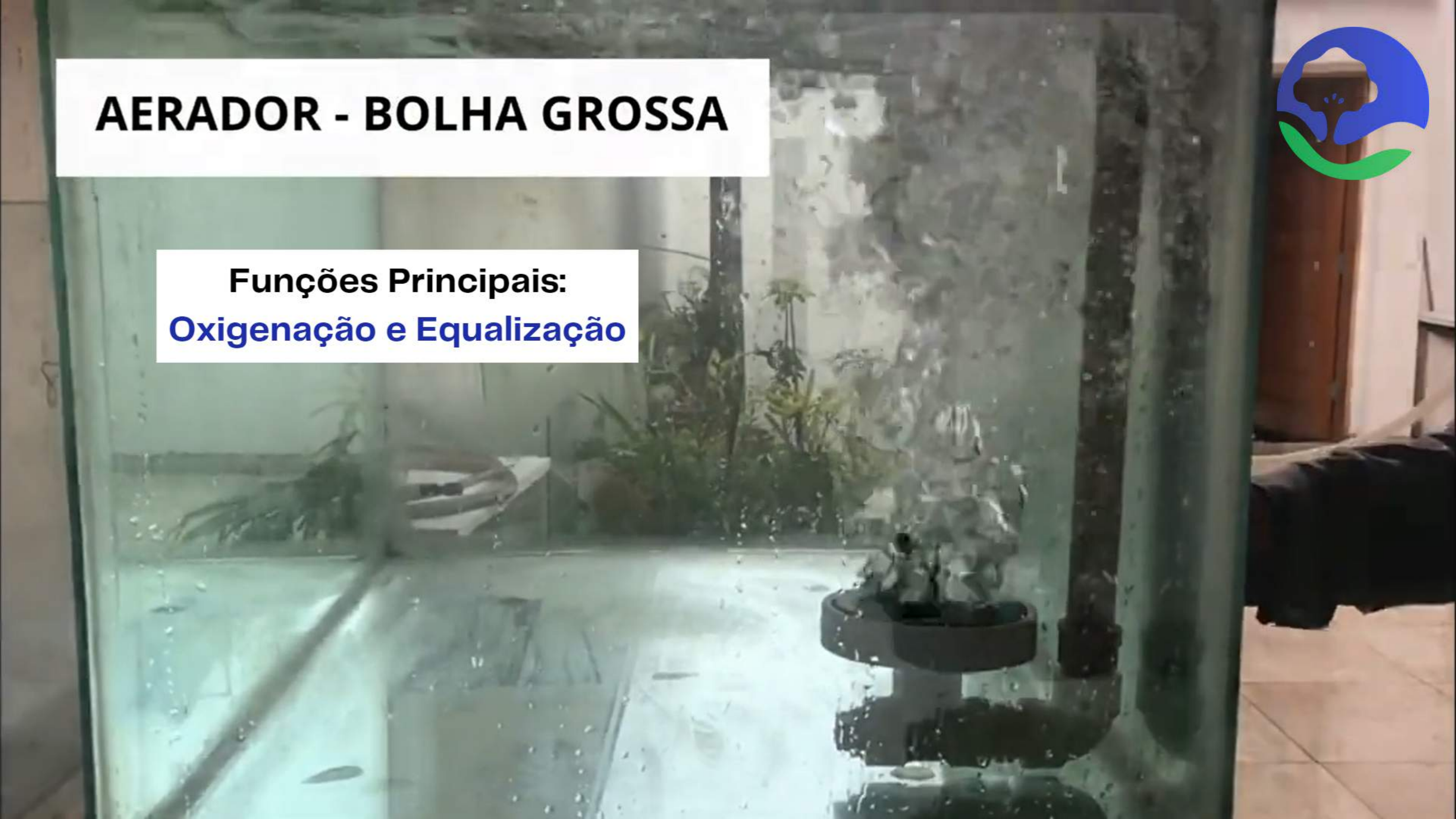
Função Principal:  
Oxigenação da Água





# AERADOR - BOLHA GROSSA

**Funções Principais:**  
**Oxigenação e Equalização**





# AERADOR - FLUTUANTE





# **AERADOR SNATURAL** **com Difusor** **Autoafundante**

Para 400 litros de Ar por minuto







# MODELOS Autoafundantes



Formato de Cruzeta



Formato de Estrado



## ARMAX TUBULAR AUTO AFUNDANTE





## **ARMAX TUBULAR AUTO AFUNDANTE**







# MODELOS de Compressores

## Compressor Radial ou Centrifugo



## Compressor Tipo Roots







# Tabela de Pressão e Vazão

## Compressor Radial ou Centrifugo

| MODELO             | Vazão<br>Max.<br>(m³/h) | ΔP<br>Máx.<br>(mbar) | mCA  | 0   | 0,5 | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | 5,5 | 6,0 | 6,5 | Potência |      | Tensão<br>(60 Hz)                   | Conexão | Peso<br>(kg) | Ruído<br>dB(A) |
|--------------------|-------------------------|----------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|------|-------------------------------------|---------|--------------|----------------|
|                    |                         |                      | mbar | 0   | 50  | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | Kw       | CV   |                                     | Ø       |              |                |
| 85 / 120 / 0,3 M   | 85                      | 120                  | m³/h | 85  | 65  | 26  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0,23     | 0,3  | 220 - 240 V<br>Monofásico           | 1"      | 7            | 55             |
| 98 / 160 / 0,67 M  | 98                      | 160                  | m³/h | 98  | 69  | 47  | 26  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0,5      | 0,67 |                                     | 1.1/4"  | 11           | 58             |
| 120 / 160 / 1,0 M  | 120                     | 160                  | m³/h | 120 | 95  | 71  | 52  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0,8      | 1    |                                     | 1.1/4"  | 14           | 59             |
| 175 / 220 / 1,74 M | 175                     | 220                  | m³/h | 175 | 145 | 117 | 90  | 68  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1,3      | 1,74 |                                     | 1.1/2"  | 16           | 66             |
| 255 / 210 / 2,35 M | 255                     | 210                  | m³/h | 255 | 222 | 193 | 165 | 138 |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1,75     | 2,35 |                                     | 2"      | 26           | 72             |
| 60 / 740 / 2,35    | 60                      | 740                  | m³/h | 60  | 55  | 51  | 47  | 43  | 39  | 36  | 32  | 29  | 26  | 24  | 21  | 19  | 17  | 1,75     | 2,35 | 220 - 240 / 380 - 460 V - Trifásico | 1.1/4"  | 24           | 64             |
| 76 / 480 / 1,74    | 76                      | 480                  | m³/h | 76  | 71  | 66  | 62  | 58  | 54  | 50  | 46  | 42  | 39  |     |     |     |     | 1,3      | 1,75 |                                     | 1.1/4"  | 29           | 65             |
| 98 / 160 / 0,67    | 98                      | 160                  | m³/h | 98  | 69  | 47  | 26  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0,5      | 0,67 |                                     | 1.1/4"  | 10           | 58             |
| 102 / 250 / 1,0    | 102                     | 250                  | m³/h | 102 | 89  | 77  | 64  | 52  | 40  |     |     |     |     |     |     |     |     | 0,8      | 1    |                                     | 1.1/4"  | 15           | 63             |
| 105 / 410 / 2,35   | 105                     | 410                  | m³/h | 105 | 99  | 92  | 86  | 80  | 75  | 70  | 65  | 60  |     |     |     |     |     | 1,75     | 2,35 |                                     | 1.1/4"  | 33           | 68             |
| 105 / 850 / 5,1    | 105                     | 850                  | m³/h | 105 | 99  | 92  | 86  | 80  | 75  | 70  | 65  | 60  | 56  | 52  | 49  | 46  | 43  | 3,8      | 5,1  |                                     | 1.1/4"  | 39           | 68             |
| 120 / 140 / 1,0    | 120                     | 140                  | m³/h | 120 | 95  | 71  | 50  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0,8      | 1    |                                     | 1.1/4"  | 12           | 59             |
| 130 / 260 / 2,0    | 130                     | 260                  | m³/h | 130 | 119 | 107 | 97  | 87  | 77  |     |     |     |     |     |     |     |     | 1,5      | 2    |                                     | 1.1/4"  | 18           | 62             |
| 145 / 450 / 3,42   | 145                     | 450                  | m³/h | 145 | 138 | 132 | 126 | 120 | 114 | 108 | 102 | 97  | 92  |     |     |     |     | 2,55     | 3,42 |                                     | 1.1/4"  | 40           | 70             |
| 145 / 810 / 6,17   | 145                     | 810                  | m³/h | 145 | 138 | 132 | 126 | 120 | 114 | 108 | 102 | 97  | 92  | 86  | 81  | 77  | 72  | 4,60     | 6,17 |                                     | 1.1/4"  | 51           | 71             |
| 175 / 220 / 2,0    | 175                     | 220                  | m³/h | 175 | 144 | 116 | 89  | 62  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1,5      | 2    |                                     | 1.1/2"  | 18           | 66             |
| 180 / 350 / 3,42   | 180                     | 350                  | m³/h | 180 | 169 | 156 | 140 | 125 | 110 | 97  |     |     |     |     |     |     |     | 2,55     | 3,42 |                                     | 1.1/2"  | 27           | 71             |
| 195 / 840 / 8,8    | 195                     | 840                  | m³/h | 195 | 189 | 182 | 176 | 169 | 163 | 156 | 151 | 145 | 139 | 132 | 125 | 119 | 113 | 6,60     | 8,8  |                                     | 1.1/4"  | 65           | 72             |
| 255 / 150 / 2,0    | 255                     | 150                  | m³/h | 255 | 222 | 193 | 165 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1,5      | 2    |                                     | 2"      | 22           | 72             |
| 255 / 210 / 2,75   | 255                     | 210                  | m³/h | 255 | 222 | 193 | 165 | 138 |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 2,05     | 2,75 |                                     | 2"      | 23           | 72             |
| 275 / 480 / 6,17   | 275                     | 480                  | m³/h | 275 | 257 | 239 | 221 | 205 | 189 | 174 | 159 | 143 | 128 |     |     |     |     | 4,6      | 6,17 |                                     | 2"      | 44           | 75             |
| 330 / 250 / 3,42   | 330                     | 250                  | m³/h | 330 | 290 | 249 | 209 | 170 | 136 |     |     |     |     |     |     |     |     | 2,55     | 3,42 |                                     | 2"      | 26           | 73             |
| 376 / 230 / 4,6    | 376                     | 230                  | m³/h | 376 | 339 | 305 | 272 | 239 |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 3,45     | 4,6  |                                     | 2"      | 36           | 75             |
| 376 / 330 / 6,17   | 376                     | 330                  | m³/h | 376 | 339 | 305 | 272 | 238 | 209 | 184 |     |     |     |     |     |     |     | 4,6      | 6,17 |                                     | 2"      | 40           | 74             |
| 380 / 450 / 8,45   | 380                     | 450                  | m³/h | 380 | 352 | 330 | 314 | 300 | 285 | 271 | 257 | 243 | 232 |     |     |     |     | 6,3      | 8,45 |                                     | 2"      | 70           | 78             |
| 380 / 500 / 11,5   | 380                     | 500                  | m³/h | 380 | 352 | 330 | 314 | 300 | 285 | 271 | 257 | 243 | 232 | 218 |     |     |     | 8,6      | 11,5 |                                     | 2"      | 74           | 78             |
| 500 / 280 / 6,17   | 500                     | 280                  | m³/h | 440 | 412 | 391 | 332 | 268 | 220 |     |     |     |     |     |     |     |     | 4,6      | 6,17 |                                     | 2"      | 43           | 75             |
| 620 / 400 / 11,5   | 620                     | 400                  | m³/h | 620 | 578 | 540 | 500 | 460 | 426 | 388 | 348 | 303 |     |     |     |     |     | 8,6      | 11,5 |                                     | 2.1/2"  | 65           | 84             |
| 620 / 500 / 16,9   | 620                     | 500                  | m³/h | 620 | 590 | 563 | 539 | 517 | 495 | 472 | 445 | 417 | 389 | 360 |     |     |     | 12,6     | 16,9 |                                     | 2.1/2"  | 104          | 79             |





## Tabela de Pressão e Vazão

### Compressor Tipo Roots

| MODELO          | ΔP<br>(mbar) | 200    |       | 300    |       | 400    |       | 500    |       | 600    |       | 700    |       | 800    |       | 900    |       | 1.000  |       |
|-----------------|--------------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
|                 |              | VAZÃO  | BHP   | VAZÃO  | BHP   | VAZÃO  | BHP   | VAZÃO  | BHP   | VAZÃO  | BHP   | VAZÃO  | BHP   | VAZÃO  | BHP   | VAZÃO  | BHP   | VAZÃO  | BHP   |
|                 |              | m³/min | CV    | m³/min | CV    | m³/min | CV    | m³/min | CV    | m³/min | CV    | m³/min | CV    | m³/min | CV    | m³/min | CV    | m³/min | CV    |
| 30.05<br>DN-50  | 1.900        | 0,83   | 0,8   | 0,70   | 1,2   | 0,60   | 1,5   | 0,51   | 1,8   | -      | -     | -      | -     | -      | -     | -      | -     | -      | -     |
|                 | 4.800        | 2,91   | 2,3   | 2,79   | 3,3   | 2,68   | 4,0   | 2,59   | 4,8   | 2,51   | 5,6   | 2,44   | 6,4   | -      | -     | -      | -     | -      | -     |
| 30.10<br>DN-50  | 2.400        | 2,02   | 1,7   | 1,87   | 2,3   | 1,74   | 2,8   | 1,62   | 3,4   | 1,52   | 4,0   | 1,42   | 4,6   | -      | -     | -      | -     | -      | -     |
|                 | 4.800        | 4,73   | 3,4   | 4,58   | 4,8   | 4,45   | 6,0   | 4,33   | 7,1   | 4,23   | 8,3   | 4,13   | 9,4   | 4,05   | 10,7  | 3,96   | 11,8  | -      | -     |
| 30.20<br>DN-80  | 2.400        | 2,88   | 2,1   | 2,70   | 3,0   | 2,54   | 3,8   | 2,40   | 4,6   | 2,27   | 5,4   | 2,16   | 6,2   | -      | -     | -      | -     | -      | -     |
|                 | 4.800        | 6,60   | 4,5   | 6,41   | 6,3   | 6,26   | 7,9   | 6,12   | 9,6   | 5,99   | 11,2  | 5,88   | 12,9  | 5,77   | 14,5  | 5,67   | 16,2  | 5,57   | 17,8  |
| 31.10<br>DN-80  | 2.400        | 4,05   | 2,7   | 3,83   | 3,9   | 3,66   | 5,0   | 3,50   | 6,1   | 3,37   | 7,2   | 3,24   | 8,3   | 3,12   | 9,4   | -      | -     | -      | -     |
|                 | 4.800        | 9,00   | 7,4   | 8,78   | 8,8   | 8,62   | 11,2  | 8,45   | 13,5  | 8,30   | 16,0  | 8,20   | 18,0  | 8,08   | 20,0  | 7,95   | 22,4  | 7,80   | 24,5  |
| 31.20<br>DN-100 | 2.400        | 5,59   | 3,4   | 5,34   | 5,0   | 5,12   | 6,5   | 4,93   | 8,0   | 4,76   | 9,5   | 4,61   | 11,0  | 4,46   | 12,5  | -      | -     | -      | -     |
|                 | 4.800        | 12,3   | 9,8   | 12,1   | 12,1  | 11,8   | 15,1  | 11,6   | 18,0  | 11,5   | 21,1  | 11,3   | 24,1  | 11,2   | 27,0  | 11,0   | 30,1  | 10,9   | 33,1  |
| 31.30<br>DN-100 | 2.400        | 8,5    | 5,2   | 8,1    | 7,4   | 7,9    | 9,6   | 7,6    | 11,8  | 7,4    | 14,1  | 7,2    | 16,3  | 7,00   | 18,5  | -      | -     | -      | -     |
|                 | 4.800        | 18,4   | 12,8  | 18,1   | 17,7  | 17,8   | 22,1  | 17,5   | 26,5  | 17,3   | 30,9  | 17,1   | 35,2  | 16,9   | 39,5  | -      | -     | -      | -     |
| 32.10<br>DN-100 | 2.400        | 8,3    | 5,2   | 8,1    | 7,3   | 7,9    | 9,4   | 7,7    | 11,6  | 7,5    | 13,6  | 7,3    | 15,7  | 7,18   | 17,8  | 7,04   | 20,0  | 6,94   | 22,7  |
|                 | 4.800        | 17,8   | 12,7  | 17,6   | 16,5  | 17,3   | 20,7  | 17,2   | 25,0  | 17,0   | 29,2  | 16,8   | 33,5  | 16,70  | 37,8  | 16,54  | 42,2  | 16,41  | 46,4  |
| 32.20<br>DN-100 | 1.900        | 9,2    | 5,8   | 8,9    | 8,2   | 8,7    | 10,5  | 8,4    | 12,9  | 8,2    | 15,3  | 8,0    | 17,7  | 7,8    | 20,0  | 7,7    | 22,3  | -      | -     |
|                 | 4.100        | 21,6   | 15,3  | 21,2   | 21,0  | 21,0   | 26,3  | 20,7   | 31,4  | 20,5   | 36,5  | 20,3   | 40,6  | 20,1   | 45,2  | 20,0   | 50,2  | 19,8   | 55,4  |
| 32.20<br>DN-150 | 4.400        | 23,2   | 16,4  | 22,9   | 22,1  | 22,7   | 27,7  | 22,4   | 33,1  | 22,2   | 38,7  | 22,0   | 43,6  | 21,8   | 48,7  | 21,7   | 54,2  | 21,5   | 59,8  |
|                 | 4.800        | 25,5   | 17,9  | 25,1   | 23,4  | 24,9   | 29,3  | 24,7   | 35,3  | 24,4   | 41,5  | 24,3   | 47,5  | 24,1   | 53,4  | 23,9   | 59,6  | 23,7   | 65,6  |
| 32.30<br>DN-150 | 1.900        | 13,1   | 7,7   | 12,6   | 11,1  | 12,2   | 14,4  | 11,9   | 17,8  | 11,6   | 21,2  | 11,3   | 24,9  | 11,0   | 28,2  | -      | -     | -      | -     |
|                 | 4.800        | 36,2   | 24,4  | 35,7   | 34,2  | 35,3   | 42,8  | 35,0   | 51,3  | 34,7   | 59,9  | 34,4   | 68,4  | 34,1   | 69,7  | -      | -     | -      | -     |
| 33.10<br>DN-150 | 1.800        | 12,2   | 8,0   | 11,8   | 11,0  | 11,4   | 14,1  | 11,1   | 17,2  | 10,8   | 21,3  | 10,6   | 25,4  | 10,3   | 27,4  | 10,1   | 31,3  | -      | -     |
|                 | 3.800        | 27,9   | 20,5  | 27,3   | 28,3  | 27,1   | 35,1  | 26,8   | 42,2  | 26,5   | 48,5  | 26,3   | 55,2  | 26,0   | 61,8  | 25,8   | 68,5  | 25,6   | 75,2  |
| 33.20<br>DN-150 | 1.800        | 18,1   | 11,2  | 17,6   | 15,7  | 17,1   | 20,2  | 16,7   | 24,7  | 16,4   | 29,2  | 16,1   | 33,7  | 15,8   | 38,1  | 15,5   | 43,1  | 15,2   | 47,8  |
|                 | 3.800        | 40,8   | 29,6  | 40,3   | 41,4  | 39,9   | 50,9  | 39,5   | 61,0  | 39,1   | 70,2  | 38,8   | 79,8  | 38,5   | 89,5  | 38,2   | 99,2  | 37,9   | 108,8 |
| 33.30<br>DN-150 | 1.800        | 25,8   | 15,8  | 25,1   | 22,0  | 24,5   | 28,3  | 24,0   | 34,7  | 23,5   | 41,2  | 23,1   | 48,2  | 22,7   | 55,0  | -      | -     | -      | -     |
|                 | 2.950        | 44,2   | 33,5  | 43,6   | 43,7  | 43,0   | 54,0  | 42,5   | 64,6  | 42,0   | 74,9  | 41,6   | 85,4  | 41,2   | 97,1  | -      | -     | -      | -     |
| 33.30<br>DN-200 | 3.300        | 49,8   | 32,7  | 49,2   | 44,3  | 48,6   | 56,1  | 48,1   | 68,0  | 47,6   | 79,8  | 47,2   | 91,6  | 46,8   | 104,3 | -      | -     | -      | -     |
|                 | 3.800        | 57,9   | 40,1  | 57,2   | 52,9  | 56,6   | 66,5  | 56,1   | 80,2  | 55,6   | 93,9  | 55,2   | 107,6 | 54,7   | 121,7 | -      | -     | -      | -     |
| 34.10<br>DN-200 | 1.450        | 20,1   | 12,3  | 19,50  | 17,4  | 18,9   | 23,8  | 18,4   | 28,9  | 17,9   | 34,6  | 17,5   | 39,8  | 17,1   | 45,4  | 16,7   | 51,4  | 16,4   | 52,0  |
|                 | 2.950        | 44,0   | 25,8  | 43,47  | 37,9  | 42,9   | 49,4  | 42,4   | 60,3  | 41,9   | 72,3  | 41,5   | 83,5  | 41,1   | 93,9  | 40,7   | 106,1 | 40,4   | 118,5 |
| 34.20<br>DN-200 | 1.450        | 27,0   | 15,8  | 26,1   | 22,8  | 25,4   | 29,9  | 24,7   | 36,8  | 24,2   | 43,6  | 23,6   | 51,0  | 23,1   | 60,4  | 22,6   | 68,3  | 22,2   | 74,9  |
|                 | 2.950        | 60,0   | 34,9  | 59,1   | 51,3  | 58,4   | 66,8  | 57,7   | 81,6  | 57,1   | 97,9  | 56,6   | 113,0 | 56,1   | 127,0 | 55,6   | 143,6 | 55,2   | 160,5 |
| 34.30<br>DN-200 | 1.200        | 31,1   | 18,8  | 29,8   | 26,5  | 28,6   | 35,1  | 27,7   | 43,3  | 26,8   | 51,7  | 26,0   | 61,0  | -      | -     | -      | -     | -      | -     |
|                 | 2.050        | 57,2   | 37,1  | 55,9   | 51,0  | 54,8   | 65,0  | 53,8   | 78,9  | 52,9   | 94,4  | 52,1   | 113,9 | -      | -     | -      | -     | -      | -     |
| 34.30<br>DN-250 | 2.300        | 64,0   | 41,5  | 63,6   | 59,0  | 62,5   | 75,3  | 61,5   | 90,4  | 60,6   | 108,1 | 59,8   | 128,1 | -      | -     | -      | -     | -      | -     |
|                 | 3.000        | 86,5   | 63,1  | 85,1   | 83,7  | 84,0   | 107,2 | 83,0   | 124,1 | 82,2   | 148,4 | 81,3   | 175,1 | -      | -     | -      | -     | -      | -     |
| 35.10<br>DN-200 | 1.000        | 26,7   | 15,4  | 25,7   | 22,3  | 24,9   | 29,1  | 24,2   | 36,0  | 23,5   | 42,9  | 22,9   | 49,8  | 22,3   | 56,4  | 21,8   | 63,3  | -      | -     |
|                 | 2.100        | 60,6   | 39,8  | 59,7   | 55,5  | 58,8   | 69,8  | 58,1   | 84,1  | 57,4   | 98,6  | 56,8   | 113,9 | 56,2   | 127,8 | 55,7   | 142,2 | 55,2   | 157,0 |
| 35.10<br>DN-250 | 2.200        | 83,5   | 42,3  | 82,7   | 79,2  | 81,8   | 94,0  | 81,1   | 89,1  | 80,4   | 104,3 | 59,8   | 120,1 | 59,4   | 134,7 | 58,8   | 150,3 | 58,3   | 165,3 |
|                 | 2.400        | 69,6   | 47,2  | 68,7   | 65,9  | 67,9   | 82,6  | 67,2   | 99,0  | 66,6   | 115,6 | 65,9   | 131,4 | 65,3   | 148,1 | 64,9   | 166,2 | 64,3   | 183,3 |
| 35.20<br>DN-250 | 1.000        | 35,9   | 20,4  | 34,6   | 29,6  | 33,5   | 38,8  | 32,6   | 48,0  | 31,7   | 57,0  | 30,8   | 66,1  | 30,1   | 75,4  | -      | -     | -      | -     |
|                 | 2.400        | 93,4   | 60,6  | 92,1   | 85,1  | 91,0   | 107,7 | 90,2   | 130,7 | 89,3   | 152,6 | 88,5   | 174,8 | 87,7   | 196,4 | -      | -     | -      | -     |
| 36.10<br>DN-250 | 800          | 41,5   | 21,7  | 40,0   | 35,0  | 38,6   | 47,2  | 37,4   | 59,0  | 36,4   | 70,1  | 35,3   | 81,6  | 34,4   | 91,3  | 33,5   | 102,6 | -      | -     |
|                 | 1.800        | 101,5  | 48,5  | 100,0  | 91,1  | 98,7   | 114,4 | 97,5   | 134,9 | 96,5   | 156,8 | 95,5   | 182,9 | 94,6   | 204,7 | 93,7   | 230,1 | 92,8   | 258,3 |
| 36.20<br>DN-300 | 800          | 63,1   | 35,8  | 61,0   | 52,0  | 59,2   | 68,1  | 57,4   | 81,2  | 56,0   | 100,4 | 54,6   | 116,4 | 53,4   | 132,6 | -      | -     | -      | -     |
|                 | 1.800        | 153,5  | 102,5 | 151,3  | 141,7 | 149,6  | 177,9 | 147,9  | 215,4 | 146,6  | 251,8 | 145,1  | 287,3 | 144,0  | 324,2 | -      | -     | -      | -     |



**Instalações:**  
**Lodo Ativado**





**Instalações:**  
**Lodo Ativado – Tanque 2**





# **Instalações:** **Lagoa Aerada**





**Instalações:**  
**Regulagem de Vazão**

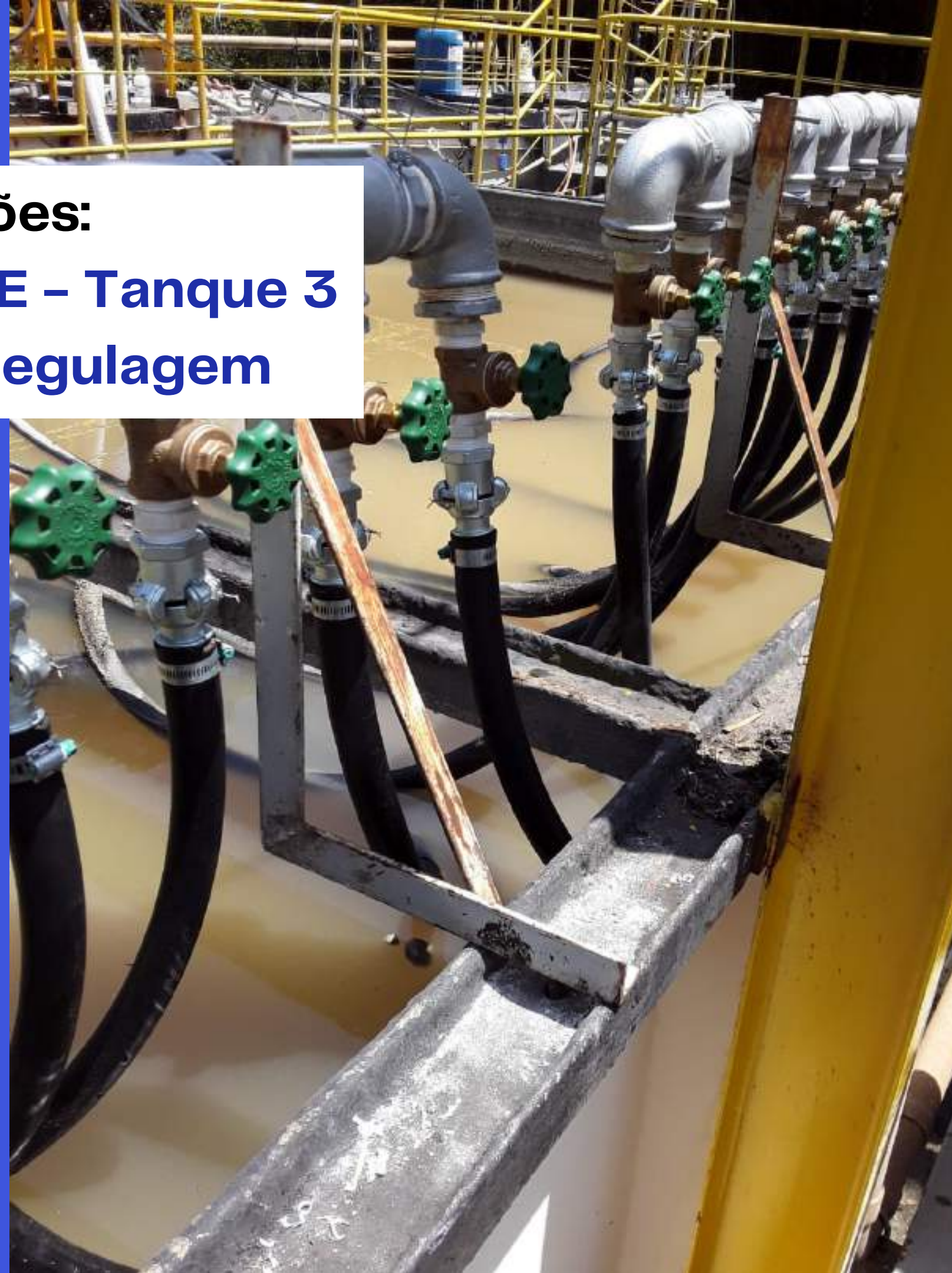


**Instalações:**  
**Lodo Ativado – ETE – Tanque 3**





**Instalações:**  
**Lodo Ativado – ETE – Tanque 3**  
**Distribuição e Regulagem**





**Instalações:**  
**Lodo Ativado – ETE – Tanque 3**  
**Distribuição e Regulagem**





## PRODUTOS SNATURAL



FILTROS DE AR



MISTURADOR  
ESTÁTICO



GERADOR DE OZÔNIO



AERADORES



BAG GEOTÊXIL



MEIOS FILTRANTES



PRODUTOS QUÍMICOS E  
BIOLÓGICOS

# Entre em contato

Fale diretamente com nossa especialista e tenha a melhor proposta para seu projeto.

### Site

[www.snatural.com.br](http://www.snatural.com.br)

### Telefone / Whatsapp

(11) 5072-5452

### Email

[snatural@snatural.com.br](mailto:snatural@snatural.com.br)

