linha horizontal

## LLPDigital

Sistemas de Software

| **ERS\_MT\_010358\_V1\_Alocacoes\_CAEV** |
| --- |

**Especificação de Requisitos de Software**

De acordo com o documento DRS\_ME\_210258\_V1\_PMVT, esta especificação se destina a detalhar a classe “Alocações” sob administração da “CAEV”, e suas fontes ou derivações de dados para implementação do software solicitado.

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# Descrição/Legenda formal da classe “CAEV”:

| Aloc.: | Tipo: | Data Fund.: |
| --- | --- | --- |
| Denom.: | | Status: |
| Loc.: | Comp.: | Zona: |
| Custo Manuten.: | Custo Implement.: | Cons. Energia: |
| Forn. Tot. Água: | Tx. Dren. Total.: | Cap. Arm.: |
| Poluição amb.: | Poluição Sonora: | |

# Legenda:

Sigla da alocação, tipo (captação, processamento, armazenamento, distribuição), data de fundação, denominação completa, status (ativo ou inativo), localidade, complemento, zona (N,S,L,O ou C), custo de manutenção, custo de implementação, consumo de energia, fornecimento total de água, taxa de drenagem total de água, capacidade de armazenamento, poluição ambiental gerada, poluição sonora.

# Relacionamentos:

Recebe a sigla da tabela alocação e recebe a localidade.

## 

# 

# Conteúdo atual para classe: CAEV

| Aloc.: CAEV | Tipo: Captação | Data Fund.: 2022-08-25 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Torre de água I | | Status: Ativo |
| Loc.: Zona Rural | Comp.: Rotatória Green | Zona: O |
| Custo Manuten.: $900 | Custo Implement.: $11250 | Cons. Energia: 320 KW |
| Forn. Tot. Água: 160000 | Tx. Dren. Total.: 0 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 0 | Poluição Sonora: 25 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Captação | Data Fund.: 2023-05-01 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Caixa de água Harmonia | | Status: Ativo |
| Loc.: Harmonia | Comp.: Rua Narciso | Zona: S |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $4375 | Cons. Energia: 240 KW |
| Forn. Tot. Água: 60000 | Tx. Dren. Total.: 0 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 0 | Poluição Sonora: 25 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Captação | Data Fund.: 2022-03-20 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Caixa de água Centro | | Status: Ativo |
| Loc.: Centro | Comp.: Rua Hancock | Zona: C |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $4375 | Cons. Energia: 240 KW |
| Forn. Tot. Água: 60000 | Tx. Dren. Total.: 0 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 0 | Poluição Sonora: 25 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Captação | Data Fund.: 2024-10-07 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Torre de água II | | Status: Ativo |
| Loc.: Florestal | Comp.: Rotatória Ward | Zona: S |
| Custo Manuten.: $900 | Custo Implement.: $11250 | Cons. Energia: 320 KW |
| Forn. Tot. Água: 160000 | Tx. Dren. Total.: 0 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 0 | Poluição Sonora: 25 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Captação | Data Fund.: 2031-04-04 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Caixa de água Aeroportuário | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Aeroportuário | Comp.: Rua Hamilton | Zona: S |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $4375 | Cons. Energia: 240 KW |
| Forn. Tot. Água: 60000 | Tx. Dren. Total.: 0 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 0 | Poluição Sonora: 25 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Captação | Data Fund.: 2031-04-04 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Caixa de água Naval | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Naval | Comp.: Rotatória Naval | Zona: L |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $4375 | Cons. Energia: 240 KW |
| Forn. Tot. Água: 60000 | Tx. Dren. Total.: 0 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 0 | Poluição Sonora: 25 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Captação | Data Fund.: 2022-03-21 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Estação de Bombeamento de água I | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Portuário | Comp.: Estr. Annabel Graham | Zona: N |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $3125 | Cons. Energia: 240 KW |
| Forn. Tot. Água: 120000 | Tx. Dren. Total.: 0 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 0 | Poluição Sonora: 25 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Captação | Data Fund.: 2022-03-21 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Estação de Bombeamento de água II | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Portuário | Comp.: Estr. Annabel Graham | Zona: N |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $3125 | Cons. Energia: 240 KW |
| Forn. Tot. Água: 120000 | Tx. Dren. Total.: 0 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 0 | Poluição Sonora: 25 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Captação | Data Fund.: 2022-03-21 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Estação de Bombeamento de água III | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Portuário | Comp.: Estr. Annabel Graham | Zona: N |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $3125 | Cons. Energia: 240 KW |
| Forn. Tot. Água: 120000 | Tx. Dren. Total.: 0 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 0 | Poluição Sonora: 25 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Armazenamento | Data Fund.: 2022-03-21 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Tanque de Reservatório | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Portuário | Comp.: Estr. Annabel Graham | Zona: N |
| Custo Manuten.: $900 | Custo Implement.: $31250 | Cons. Energia: 480 KW |
| Forn. Tot. Água: 120000 | Tx. Dren. Total.: 0 | Cap. Arm.: 600000 |
| Poluição amb.: 0 | Poluição Sonora: 0 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Processamento | Data Fund.: 2022-03-21 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: ETA Avançada I | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Portuário | Comp.: Estr. Annabel Graham | Zona: N |
| Custo Manuten.: $700 | Custo Implement.: $31250 | Cons. Energia: 1280 KW |
| Forn. Tot. Água: 0 | Tx. Dren. Total.: 160000 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 7 | Poluição Sonora: 15 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Processamento | Data Fund.: 2022-03-21 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: ETA Avançada II | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Portuário | Comp.: Estr. Annabel Graham | Zona: N |
| Custo Manuten.: $700 | Custo Implement.: $31250 | Cons. Energia: 1280 KW |
| Forn. Tot. Água: 0 | Tx. Dren. Total.: 160000 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 7 | Poluição Sonora: 15 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Processamento | Data Fund.: 2022-03-21 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: ETA Avançada III | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Portuário | Comp.: Estr. Annabel Graham | Zona: N |
| Custo Manuten.: $700 | Custo Implement.: $31250 | Cons. Energia: 1280 KW |
| Forn. Tot. Água: 0 | Tx. Dren. Total.: 160000 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 7 | Poluição Sonora: 15 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Processamento | Data Fund.: 2022-03-21 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: ETA Avançada IV | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Portuário | Comp.: Estr. Annabel Graham | Zona: N |
| Custo Manuten.: $700 | Custo Implement.: $31250 | Cons. Energia: 1280 KW |
| Forn. Tot. Água: 0 | Tx. Dren. Total.: 160000 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 7 | Poluição Sonora: 15 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Processamento | Data Fund.: 2022-03-21 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: ETA Avançada V | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Portuário | Comp.: Estr. Annabel Graham | Zona: N |
| Custo Manuten.: $700 | Custo Implement.: $31250 | Cons. Energia: 1280 KW |
| Forn. Tot. Água: 0 | Tx. Dren. Total.: 160000 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 7 | Poluição Sonora: 15 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Processamento | Data Fund.: 2022-03-21 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: ETA Avançada VI | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Sanitário | Comp.: Alameda Amora | Zona: S |
| Custo Manuten.: $700 | Custo Implement.: $31250 | Cons. Energia: 1280 KW |
| Forn. Tot. Água: 0 | Tx. Dren. Total.: 160000 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 7 | Poluição Sonora: 15 | |

| Aloc.: CAEV | Tipo: Distribuição | Data Fund.: 2022-03-01 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Tubulação | | Status: Ativo |
| Loc.: Virtualha | Comp.: Virtualha | Zona: V |
| Custo Manuten.: $0.10 | Custo Implement.: $25 | Cons. Energia: 0 |
| Forn. Tot. Água: 0 | Tx. Dren. Total.: 0 | Cap. Arm.: 0 |
| Poluição amb.: 0 | Poluição Sonora: 0 | |

Fim do documento.