linha horizontal

## LLPDigital

Sistemas de Software

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

**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 “CCPL”, e suas fontes ou derivações de dados para implementação do software solicitado.

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# Descrição/Legenda formal da classe “CCPL”:

| Aloc.: | Tipo: | Data Fund.: |
| --- | --- | --- |
| Denom.: | | Status: |
| Loc.: | Comp.: | Zona: |
| Custo Manuten.: | Custo Implement.: | Consumo água: |
| Prod. Energ. Atual: | Cap. Máx. Ger. Energ.: | Consumo energ.: |
| Cap. Máx. Armaz.: | Cap. Máx. Process.: | Qtde. Máx. Caminhões: |
| Qtde. Atual Armaz.: | Taxa Atual Process: | Qtde. Atual Caminhões: |
| Poluição Amb.: | Poluição Sonora: |  |

# Legenda:

Sigla da alocação, tipo (Armazenamento, Incineração, Reciclagem, Transferência), 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 água, produção de energia atual, capacidade máxima de geração de energia, consumo de energia, capacidade máxima de armazenamento, capacidade máxima de processamento, quantidade máxima de caminhões comportada, quantidade atual armazenada, taxa atual de processamento, quantidade atual de caminhões em serviço, poluição ambiental, poluição sonora.

# Relacionamentos:

Recebe a sigla da tabela alocação e recebe a localidade.

## 

# 

# Conteúdo atual para classe: CCPL

| Aloc.: CCPL | Tipo: Incineração | Data Fund.: 2022-06-16 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Incineradora I | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Sanitário | Comp.: Rua Sterling | Zona: S |
| Custo Manuten.: $1800 | Custo Implement.: $37500 | Consumo água: 192m³ |
| Prod. Energ. Atual: 12MW | Cap. Máx. Ger. Energ.: 12MW | Consumo energ.: 0 |
| Cap. Máx. Armaz.: 400000 | Cap. Máx. Process.: 48000 | Qtde. Máx. Caminhões: 27 |
| Qtde. Atual Armaz.: 397000 | Taxa Atual Process: 48000 | Qtde. Atual Caminhões: 16 |
| Poluição Amb.: 100 | Poluição Sonora: 50 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Incineração | Data Fund.: 2028-02-03 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Incineradora II | | Status: Ativo |
| Loc.: Petrolífera | Comp.: Rua Davies | Zona: L |
| Custo Manuten.: $1800 | Custo Implement.: $37500 | Consumo água: 192m³ |
| Prod. Energ. Atual: 1MW | Cap. Máx. Ger. Energ.: 12MW | Consumo energ.: 0 |
| Cap. Máx. Armaz.: 400000 | Cap. Máx. Process.: 48000 | Qtde. Máx. Caminhões: 27 |
| Qtde. Atual Armaz.: 27103 | Taxa Atual Process: 6240 | Qtde. Atual Caminhões: 2 |
| Poluição Amb.: 100 | Poluição Sonora: 50 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Incineração | Data Fund.: 2028-02-03 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: Incineradora III | | Status: Ativo |
| Loc.: Petrolífera | Comp.: Rua Scarlett | Zona: L |
| Custo Manuten.: $1800 | Custo Implement.: $37500 | Consumo água: 192m³ |
| Prod. Energ. Atual: 4MW | Cap. Máx. Ger. Energ.: 12MW | Consumo energ.: 0 |
| Cap. Máx. Armaz.: 400000 | Cap. Máx. Process.: 48000 | Qtde. Máx. Caminhões: 27 |
| Qtde. Atual Armaz.: 70341 | Taxa Atual Process: 16800 | Qtde. Atual Caminhões: 3 |
| Poluição Amb.: 100 | Poluição Sonora: 50 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2022-06-16 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 01 | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Sanitário | Comp.: Rua Sterling | Zona: S |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 151400 | Taxa Atual Process: 28800 | Qtde. Atual Caminhões: 15 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2022-06-16 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 02 | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Sanitário | Comp.: Rua Sterling | Zona: S |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 127252 | Taxa Atual Process: 28800 | Qtde. Atual Caminhões: 14 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2022-06-16 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 03 | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Sanitário | Comp.: Rua Sterling | Zona: S |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 141200 | Taxa Atual Process: 28800 | Qtde. Atual Caminhões: 11 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2024-05-23 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 04 | | Status: Ativo |
| Loc.: Florestal | Comp.: Rua Evans | Zona: S |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 191000 | Taxa Atual Process: 28800 | Qtde. Atual Caminhões: 6 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2024-05-23 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 05 | | Status: Ativo |
| Loc.: Florestal | Comp.: Rua Evans | Zona: S |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 156800 | Taxa Atual Process: 28800 | Qtde. Atual Caminhões: 7 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2024-05-23 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 06 | | Status: Ativo |
| Loc.: Lagoa das Pedras | Comp.: Rua Samambaia | Zona: S |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 39938 | Taxa Atual Process: 11232 | Qtde. Atual Caminhões: 3 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2024-05-23 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 07 | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Aeroportuário | Comp.: Rua da Roseira | Zona: S |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 92370 | Taxa Atual Process: 26496 | Qtde. Atual Caminhões: 11 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2024-05-23 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 08 | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Aeroportuário | Comp.: Rua da Roseira | Zona: S |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 31646 | Taxa Atual Process: 8928 | Qtde. Atual Caminhões: 8 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2029-01-11 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 09 | | Status: Ativo |
| Loc.: Mineradora | Comp.: Rua da Castanheira | Zona: L |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 34459 | Taxa Atual Process: 9792 | Qtde. Atual Caminhões: 3 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2040-09-02 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 10 | | Status: Ativo |
| Loc.: Complexo Portuário | Comp.: Rua Cidreira | Zona: N |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 26535 | Taxa Atual Process: 7488 | Qtde. Atual Caminhões: 2 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2040-09-02 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 11 | | Status: Ativo |
| Loc.: Petrolífera | Comp.: Rua Roberts | Zona: L |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 192800 | Taxa Atual Process: 28800 | Qtde. Atual Caminhões: 3 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2040-09-02 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 12 | | Status: Ativo |
| Loc.: Petrolífera | Comp.: Rua Mill | Zona: L |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 19770 | Taxa Atual Process: 5472 | Qtde. Atual Caminhões: 4 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

| Aloc.: CCPL | Tipo: Reciclagem | Data Fund.: 2040-09-02 |
| --- | --- | --- |
| Denom.: CR 13 | | Status: Ativo |
| Loc.: Petrolífera | Comp.: Rua Roberts | Zona: L |
| Custo Manuten.: $300 | Custo Implement.: $20000 | Consumo água: 240m³ |
| Prod. Energ. Atual: 0 | Cap. Máx. Ger. Energ.: 0 | Consumo energ.: 240KW |
| Cap. Máx. Armaz.: 200000 | Cap. Máx. Process.: 24000 | Qtde. Máx. Caminhões: 15 |
| Qtde. Atual Armaz.: 47086 | Taxa Atual Process: 13536 | Qtde. Atual Caminhões: 3 |
| Poluição Amb.: 25 | Poluição Sonora: 10 |  |

Fim do documento.