

## Free Diagram Documentation

Link to schema: <https://app.quickdatabasediagrams.com/#/d/AXJT0o>

### PragaOuDoenca

| Field               | Description | Type | Default | Other    |
|---------------------|-------------|------|---------|----------|
| idPraga             |             | int  |         | PK       |
| nome                |             | text |         |          |
| tratamentoUtilizado |             | text |         | NULLABLE |
| observacoesPOD      |             | text |         | NULLABLE |

### OcorrenciaDePragaArvore

| Field               | Description | Type | Default | Other    |
|---------------------|-------------|------|---------|----------|
| idArvore            |             |      |         | PK, FK   |
| idPraga             |             |      |         | PK, FK   |
| dataIdentificacao   |             | date |         |          |
| tipo                |             | text |         |          |
| severidade          |             | text |         |          |
| impactoNaColheita   |             | text |         |          |
| tratamentoUtilizado |             | text |         |          |
| observacoesODPA     |             | text |         | NULLABLE |

### CuidadoDasArvores

| Field              | Description | Type | Default | Other    |
|--------------------|-------------|------|---------|----------|
| idManutencao       |             |      |         | PK       |
| recomendacoes      |             | text |         |          |
| tipoManutencao     |             | text |         |          |
| nutrientesAdubacao |             | text |         |          |
| observacoesCDA     |             | text |         | NULLABLE |

### ManutencaoRealizada

| Field                 | Description | Type | Default | Other  |
|-----------------------|-------------|------|---------|--------|
| idArvore              |             |      |         | PK, FK |
| idManutencao          |             |      |         | PK, FK |
| resultados            |             | text |         |        |
| dataManutencao        |             | date |         |        |
| dataProxima           |             | date |         |        |
| prodFitossanitarios   |             | text |         |        |
| responsavelManutencao |             | text |         |        |

| Field           | Description | Type   | Default | Other |
|-----------------|-------------|--------|---------|-------|
| custoManutencao |             | double |         |       |

## Arvore

Table documentation comment 1 (try the PDF/RTF export)

Table documentation comment 2

| Field          | Description | Type   | Default | Other    |
|----------------|-------------|--------|---------|----------|
| idArvore       |             | int    |         | PK       |
| produtividade  |             | double |         |          |
| latitude       |             | double |         |          |
| longitude      |             | double |         |          |
| diametroTronco |             | double |         |          |
| alturaTronco   |             | double |         |          |
| variedade      |             | text   |         |          |
| observacoesA   |             | text   |         | NULLABLE |

## Colheita

| Field                | Description | Type | Default | Other    |
|----------------------|-------------|------|---------|----------|
| idColheita           |             |      |         | PK       |
| maoDeObraContratada  |             | text |         |          |
| equipamentoUtilizado |             | text |         |          |
| observacoesC         |             | text |         | NULLABLE |

## ColheitaRealizada

| Field             | Description | Type   | Default | Other    |
|-------------------|-------------|--------|---------|----------|
| idArvore          |             | int    |         | PK, FK   |
| idColheita        |             | int    |         | PK, FK   |
| dataColheita      |             | date   |         |          |
| quantidadeColhida |             | int    |         |          |
| pesoTotal         |             | double |         |          |
| qualidadeGeral    |             | text   |         |          |
| observacoesCR     |             | text   |         | NULLABLE |

## OcorrenciaDePragaNaColheita

| Field          | Description | Type | Default | Other  |
|----------------|-------------|------|---------|--------|
| idColheita     |             |      |         | PK, FK |
| idPraga        |             |      |         | PK, FK |
| dataDeDeteccao |             | date |         |        |
| dataTratamento |             | date |         |        |

| Field               | Description | Type   | Default | Other    |
|---------------------|-------------|--------|---------|----------|
| custoTratamento     |             | double |         |          |
| tipoOcorrencia      |             | text   |         |          |
| impactoNaColheita   |             | text   |         |          |
| tratamentoUtilizado |             | text   |         | NULLABLE |
| observacoesODPC     |             | text   |         | NULLABLE |