



WEBRECIVIL

Módulo CRC

Layout XML

Data: 20/01/2014
Versão documento: 4.2

1. INTRODUÇÃO

O Módulo CRC (Central de Registro Civil) é o sistema responsável por coletar e armazenar informações referentes aos índices dos registros de nascimento, casamento e óbito disponibilizados pelas serventias. Através dele é possível realizar consultas de registros de nascimento, casamento e óbito que foram feitos nas serventias de Minas Gerais.

2. HOMOLOGAÇÃO DO SISTEMA DA SERVENTIA

Para aderir ao CRC, permitindo que o sistema da serventia esteja homologado para trabalhar de forma integrada com a central de registros, o fornecedor de software deve entrar em contato com o Recivil por telefone ou e-mail para que ele possa ser habilitado. Caso a serventia esteja utilizando o Cartosoft, esse processo não é necessário.

3. NOMENCLATURA ARQUIVO E COMPACTAÇÃO

Os arquivos XML a serem importados na CRC devem seguir o padrão de nomenclatura descrito a seguir e devem ser compactados utilizando o padrão **ZIP**. Os períodos a serem exportados pelo sistema da serventia e importados no CRC devem ser separados por **lotes** e **sublotes**. Cada **sublote** é representado por um arquivo separado contendo 10.000 registros.

Exemplo: considerando que um período retornou 15.550 registros de nascimento e cada sublote é composto por 10.000 registros, serão gerados 2 arquivos, o primeiro arquivo de sublote contendo 10.000 registros, e o segundo arquivo de sublote contendo 5.550 registros.

Arquivo 1: WRCRC_NA0007292090176150420131330L1S1-2.zip

Arquivo 2: WRCRC_NA0007292090176150420131330L1S2-2.zip

3.1 Casamento

Descrição da nomenclatura do arquivo:

WRCRC_CA0007292090176150420131330L1S1-2.zip

- **WRCRC_CA**: Identificação do sistema e do tipo do arquivo (CA: Casamento)

- **0000775070106**: Código da corregedoria

- **15042013**: Data no formato DDMMAAAA ==> 15/04/2013

- **1330**: Horário ==> 13:30

- **L1S1-2**: L1: Lote 1, S1-2: Sublote 1 - Total Sublotes 2

3.2 Nascimento

Descrição da nomenclatura do arquivo:

WRCRC_NA0007292090176150420131330L1S1-2.zip

- **WRCRC_NA**: Identificação do sistema e do tipo do arquivo (NA: Nascimento)
- **0000775070106**: Código da corregedoria
- **15042013**: Data no formato DDMMAAAA ==> 15/04/2013
- **1330**: Horário ==> 13:30
- **L1S1-2**: L1: Lote 1, S1-2: Sublote 1 - Total Sublotes 2

3.3 Óbito

Descrição da nomenclatura do arquivo:

WRCRC_OB0007292090176150420131330L1S1-2.zip

- **WRCRC_OB**: Identificação do sistema e do tipo do arquivo (OB: Óbito)
- **0000775070106**: Código da corregedoria
- **15042013**: Data no formato DDMMAAAA ==> 15/04/2013
- **1330**: Horário ==> 13:30
- **L1S1-2**: L1: Lote 1, S1-2: Sublote 1 - Total Sublotes 2

3.4 Livro E - Ausência

Descrição da nomenclatura do arquivo:

WRCRC_AU0007292090176150420131330L1S1-2.zip

- **WRCRC_AU**: Identificação do sistema e do tipo do arquivo (AU: Ausência)
- **0000775070106**: Código da corregedoria
- **15042013**: Data no formato DDMMAAAA ==> 15/04/2013
- **1330**: Horário ==> 13:30
- **L1S1-2**: L1: Lote 1, S1-2: Sublote 1 - Total Sublotes 2

3.5 Livro E - Emancipação

Descrição da nomenclatura do arquivo:

WRCRC_EM0007292090176150420131330L1S1-2.zip

- **WRCRC_EM**: Identificação do sistema e do tipo do arquivo (EM: Emancipação)
- **0000775070106**: Código da corregedoria
- **15042013**: Data no formato DDMMAAAA ==> 15/04/2013
- **1330**: Horário ==> 13:30
- **L1S1-2**: L1: Lote 1, S1-2: Sublote 1 - Total Sublotes 2

3.6 Livro E - Interdição

Descrição da nomenclatura do arquivo:

WRCRC_IN0007292090176150420131330L1S1-2.zip

- **WRCRC_IN**: Identificação do sistema e do tipo do arquivo (IN: Interdição)
- **0000775070106**: Código da corregedoria
- **15042013**: Data no formato DDMMAAAA ==> 15/04/2013
- **1330**: Horário ==> 13:30
- **L1S1-2**: L1: Lote 1, S1-2: Sublote 1 - Total Sublotes 2

3.7 Livro E - Transcrição de Casamento

Descrição da nomenclatura do arquivo:

WRCRC_TC0007292090176150420131330L1S1-2.zip

- **WRCRC_TC**: Identificação do sistema e do tipo do arquivo (TC: Transcrição de Casamento)
- **0000775070106**: Código da corregedoria
- **15042013**: Data no formato DDMMAAAA ==> 15/04/2013
- **1330**: Horário ==> 13:30
- **L1S1-2**: L1: Lote 1, S1-2: Sublote 1 - Total Sublotes 2

3.8 Livro E - Transcrição de Nascimento

Descrição da nomenclatura do arquivo:

WRCRC_TN0007292090176150420131330L1S1-2.zip

- **WRCRC_TN**: Identificação do sistema e do tipo do arquivo (TN: Transcrição de Nascimento)
- **0000775070106**: Código da corregedoria
- **15042013**: Data no formato DDMMAAAA ==> 15/04/2013
- **1330**: Horário ==> 13:30
- **L1S1-2**: L1: Lote 1, S1-2: Sublote 1 - Total Sublotes 2

3.9 Livro E - Transcrição de Óbito

Descrição da nomenclatura do arquivo:

WRCRC_TO0007292090176150420131330L1S1-2.zip

- **WRCRC_TO**: Identificação do sistema e do tipo do arquivo (TO: Transcrição de Óbito)
- **0000775070106**: Código da corregedoria
- **15042013**: Data no formato DDMMAAAA ==> 15/04/2013
- **1330**: Horário ==> 13:30
- **L1S1-2**: L1: Lote 1, S1-2: Sublote 1 - Total Sublotes 2

3.10 Livro E - Demais Atos

Descrição da nomenclatura do arquivo:

WRCRC_AT0007292090176150420131330L1S1-2.zip

- **WRCRC_AT**: Identificação do sistema e do tipo do arquivo (AT: Demais Atos)
- **0000775070106**: Código da corregedoria
- **15042013**: Data no formato DDMMAAAA ==> 15/04/2013
- **1330**: Horário ==> 13:30
- **L1S1-2**: L1: Lote 1, S1-2: Sublote 1 - Total Sublotes 2

4. LAYOUT XML

4.1 Casamento

```
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>
```

```
<CRC>
```

```
<S>1</S>    ==> Id do sistema que informatiza a serventia, Cartosoft é código 1
```

```
<PDI>2013-01-01</PDI> ==> Período referente inicial CNJ (formato americano)
```

```
<PDF>2013-08-31</PDF> ==> Período referente final CNJ (formato americano)
```

```
<CAS>
```

```
<CA>
```

```
<ID>4451</ID>    ==> Id do registro da tabela de casamento
```

```
<MA>05873501551976100029070000001287</MA>    ==> Matrícula CNJ
```

```
<NO>PAULO FRANCISCO PEREIRA DE BRITO 1</NO>    ==> Nome do noivo
```

```
<NA>MARIA CARDOSO DE JESUS 1</NA>    ==> Nome da noiva
```

```
<DT>1983-06-15</DT>    ==> Data do casamento AAAA-MM-DD
```

```
<DR>1983-06-13</DR>    ==> Data do registro AAAA-MM-DD
```

```
<CD>0000775070106</CD>    ==> Código da corregedoria da serventia que realizou o registro
```

```
<LT>123</LT>    ==> Lote do arquivo
```

```
<RT>R</RT>    ==> Status do registro ( I: inclusão, R: retificação, C: cancelamento, D: cancelamento por  
determinação judicial )
```

```
<AV>0</AV>    ==> Averbação(0: sem averbação, 1: com averbação)
```

```
</CA>
```

```
</CAS>
```

```
</CRC>
```

4.2 Nascimento

```
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>
```

```
<CRC>
```

```
<S>1</S>    ==> Id do sistema que informatiza a serventia, Cartosoft é código 1
```

```
<PDI>2013-01-01</PDI> ==> Período referente inicial CNJ (formato americano)
```

```
<PDF>2013-08-31</PDF> ==> Período referente final CNJ (formato americano)
```

```
<NAS>
```

```
<NA>
```

```
<ID>2</ID>    ==> Id do registro da tabela de nascimento
```

```
<MA>05873501551976100029070000001288</MA>    ==> Matrícula CNJ
```

```
<NP>VAGNER RAMOS VIEIRA </NP>    ==> Nome da pessoa
```

```
<NM>BENEDITA FERNANDES RIBEIRO VIEIRA</NM>    ==> Nome da mãe
```

```
<DT>1988-03-27</DT>    ==> Data do nascimento AAAA-MM-DD
```

```
<DR>1988-03-28</DR>    ==> Data do registro AAAA-MM-DD
```

```
<CD>0007292090176</CD>    ==> Código da corregedoria da serventia que realizou o registro
```

```
<LT>111</LT>    ==> Lote do arquivo
```

```
<RT>I</RT>    ==> Status do registro ( I: inclusão, R: retificação, C: cancelamento, D: cancelamento por
```

determinação judicial)

<AV>0</AV> ==> Averbação(0: sem averbação, 1: com averbação)
</NA>
</NAS>
</CRC>

4.3 Óbito

<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>

<CRC>
<S>1</S> ==> Id do sistema que informatiza a serventia, Cartosoft é código 1
<PDI>2013-01-01</PDI> ==> Período referente inicial CNJ (formato americano)
<PDF>2013-08-31</PDF> ==> Período referente final CNJ (formato americano)
<OBS>
<OB>
<ID>4</ID> ==> Id do registro da tabela de óbito
<MA>05873501551976100029070000001290</MA> ==> Matrícula CNJ
<NP>GERALDO CUNHA </NP> ==> Nome da pessoa
<NM>MARIA ROSA DOS REIS </NM> ==> Nome da mãe
<DT>1978-01-20</DT> ==> Data do óbito AAAA-MM-DD
<DR>1989-01-21</DR> ==> Data do registro AAAA-MM-DD
<CD>0007292090176</CD> ==> Código da corregedoria da serventia que realizou o registro
<LT>222</LT> ==> Lote do arquivo
<RT>I</RT> ==> Status do registro (I: inclusão, R: retificação, C: cancelamento, D: cancelamento por
determinação judicial)
<AV>0</AV> ==> Averbação(0: sem averbação, 1: com averbação)
</OB>
</OBS>
</CRC>

4.4 Livro E - Ausência

<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>

<CRC>
<S>1</S> ==> Id do sistema que informatiza a serventia, Cartosoft é código 1
<PDI>2013-01-01</PDI> ==> Período referente inicial CNJ (formato americano)
<PDF>2013-08-31</PDF> ==> Período referente final CNJ (formato americano)
<AUS>
<AU>
<ID>123</ID> ==> Id do registro da tabela de ausência
<MA>05873501551976100029070000001290</MA> ==> Matrícula CNJ
<NP>JOSÉ DA SILVA</NP> ==> Nome da pessoa ausente
<DT>1980-01-01</DT> ==> Data da ausência AAAA-MM-DD
<DR>1981-01-01</DR> ==> Data do registro AAAA-MM-DD
<CD>0000775070106</CD> ==> Código da corregedoria da serventia que realizou o registro
<LT>123</LT> ==> Lote do arquivo
<RT>I</RT> ==> Status do registro (I: inclusão, R: retificação, C: cancelamento, D: cancelamento por
determinação judicial)
<AV>0</AV> ==> Averbação(0: sem averbação, 1: com averbação)
</AU>
</AUS>
</CRC>

4.5 Livro E - Emancipação

```
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>
```

```
<CRC>
```

```
<S>1</S> ==> Id do sistema que informatiza a serventia, Cartosoft é código 1
```

```
<PDI>2013-01-01</PDI> ==> Período referente inicial CNJ (formato americano)
```

```
<PDF>2013-08-31</PDF> ==> Período referente final CNJ (formato americano)
```

```
<EMS>
```

```
<EM>
```

```
<ID>321</ID> ==> Id do registro da tabela de emancipação
```

```
<MA>05873501551976100029070000001290</MA> ==> Matrícula CNJ
```

```
<NP>CARLOS DE OLIVEIRA</NP> ==> Nome da pessoa emancipada
```

```
<DT>1980-01-01</DT> ==> Data da emancipação AAAA-MM-DD
```

```
<DR>1980-01-01</DR> ==> Data do registro AAAA-MM-DD
```

```
<CD>0000775070106</CD> ==> Código da corregedoria da serventia que realizou o registro
```

```
<LT>123</LT> ==> Lote do arquivo
```

```
<RT>I</RT> ==> Status do registro ( I: inclusão, R: retificação, C: cancelamento, D: cancelamento por determinação judicial )
```

```
<AV>0</AV> ==> Averbação(0: sem averbação, 1: com averbação)
```

```
</EM>
```

```
</EMS>
```

```
</CRC>
```

4.6 Livro E - Interdição

```
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>
```

```
<CRC>
```

```
<S>1</S> ==> Id do sistema que informatiza a serventia, Cartosoft é código 1
```

```
<PDI>2013-01-01</PDI> ==> Período referente inicial CNJ (formato americano)
```

```
<PDF>2013-08-31</PDF> ==> Período referente final CNJ (formato americano)
```

```
<INS>
```

```
<IN>
```

```
<ID>100</ID> ==> Id do registro da tabela de interdição
```

```
<MA>05873501551976100029070000001290</MA> ==> Matrícula CNJ
```

```
<NP>PEDRO DE SÁ</NP> ==> Nome da pessoa interditada
```

```
<DT>1980-01-01</DT> ==> Data da interdição AAAA-MM-DD
```

```
<DR>1980-01-01</DR> ==> Data do registro AAAA-MM-DD
```

```
<CD>0000775070106</CD> ==> Código da corregedoria da serventia que realizou o registro
```

```
<LT>123</LT> ==> Lote do arquivo
```

```
<RT>I</RT> ==> Status do registro ( I: inclusão, R: retificação, C: cancelamento, D: cancelamento por determinação judicial )
```

```
<AV>0</AV> ==> Averbação(0: sem averbação, 1: com averbação)
```

```
</IN>
```

```
</INS>
```

```
</CRC>
```

4.7 Livro E - Transcrição de Casamento

```
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>
```

```
<CRC>
```

```
<S>1</S> ==> Id do sistema que informatiza a serventia, Cartosoft é código 1
```

```
<PDI>2013-01-01</PDI> ==> Período referente inicial CNJ (formato americano)
```

```
<PDF>2013-08-31</PDF> ==> Período referente final CNJ (formato americano)
```

```
<TCS>
```

```
<TC>
```

```
<ID>999</ID> ==> Id do registro da tabela de transcrição de casamento
```

<MA>05873501551976100029070000001290</MA> ==> Matrícula CNJ
 <TP>2</TP> ==> Tipo do casamento (1 - Somente Civil, 2 - Religioso com Efeito Civil, 3 - Conversão de União Estável, 4 - Outros)
 <NO>JOÃO FERREIRA</NO> ==> Nome do noivo
 <NA>MARIA DA SILVA</NA> ==> Nome da noiva
 <DT>1980-01-02</DT> ==> Data do casamento AAAA-MM-DD
 <DR>1980-01-02</DR> ==> Data do registro AAAA-MM-DD
 <CD>0000775070106</CD> ==> Código da corregedoria da serventia que realizou o registro
 <LT>123</LT> ==> Lote do arquivo
 <RT>I</RT> ==> Status do registro (I: inclusão, R: retificação, C: cancelamento, D: cancelamento por determinação judicial)
 <AV>0</AV> ==> Averbação(0: sem averbação, 1: com averbação)
 </TC>
 </TCS>
 </CRC>

4.8 Livro E - Transcrição de Nascimento

<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>

<CRC>

<S>1</S> ==> Id do sistema que informatiza a serventia, Cartosoft é código 1

<PDI>2013-01-01</PDI> ==> Período referente inicial CNJ (formato americano)

<PDF>2013-08-31</PDF> ==> Período referente final CNJ (formato americano)

<TNS>

<TN>

<ID>333</ID> ==> Id do registro da tabela de transcrição de nascimento

<MA>05873501551976100029070000001290</MA> ==> Matrícula CNJ

<NP>LUIS EDUARDO DE CASTRO</NP> ==> Nome da pessoa

<DT>1970-01-01</DT> ==> Data do nascimento AAAA-MM-DD

<DR>1971-01-01</DR> ==> Data do registro AAAA-MM-DD

<CD>0000775070106</CD> ==> Código da corregedoria da serventia que realizou o registro

<LT>123</LT> ==> Lote do arquivo

<RT>I</RT> ==> Status do registro (I: inclusão, R: retificação, C: cancelamento, D: cancelamento por determinação judicial)

<AV>0</AV> ==> Averbação(0: sem averbação, 1: com averbação)

</TN>

</TNS>

</CRC>

4.9 Livro E - Transcrição de Óbito

<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>

<CRC>

<S>1</S> ==> Id do sistema que informatiza a serventia, Cartosoft é código 1

<PDI>2013-01-01</PDI> ==> Período referente inicial CNJ (formato americano)

<PDF>2013-08-31</PDF> ==> Período referente final CNJ (formato americano)

<TOS>

<TO>

<ID>5678</ID> ==> Id do registro da tabela de transcrição de óbito

<MA>05873501551976100029070000001290</MA> ==> Matrícula CNJ

<NP>JONAS BASTOS</NP> ==> Nome da pessoa

<DT>1970-01-01</DT> ==> Data do falecimento AAAA-MM-DD

<DR>1971-01-01</DR> ==> Data do registro AAAA-MM-DD

<CD>0000775070106</CD> ==> Código da corregedoria da serventia que realizou o registro

<LT>123</LT> ==> Lote do arquivo
<RT>I</RT> ==> Status do registro (I: inclusão, R: retificação, C: cancelamento, D: cancelamento por
determinação judicial)
<AV>0</AV> ==> Averbação(0: sem averbação, 1: com averbação)
</TO>
</TOS>
</CRC>

4.10 Livro E - Demais Atos

<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>

<CRC>

<S>1</S> ==> Id do sistema que informatiza a serventia, Cartosoft é código 1

<PDI>2013-01-01</PDI> ==> Período referente inicial CNJ (formato americano)

<PDF>2013-08-31</PDF> ==> Período referente final CNJ (formato americano)

<ATS>

<AT>

<ID>5678</ID> ==> Id do registro da tabela de livroe demais atos

<MA>05873501551976100029070000001290</MA> ==> Matrícula CNJ

<TP>1</TP> ==> Tag que indica o tipo de Pessoas que são das Tags <NA> e <NB>. Caso o valor seja "1",
significa que a tag <NA> é o nome da Pessoa, e a tag <NB> é o nome da mãe da pessoa. Caso o valor seja "2", significa
que a tag <NA> é o nome do Noivo, e tag <NB> é o nome da noiva.

<NA>JONAS BASTOS</NA> ==> Nome da pessoa ou Nome do noivo, vai depender da tag <TP>

<NB>JOANA MARIA</NB> ==> Nome da mãe ou Nome da noiva, vai depender da tag <TP>

<DT>1970-01-01</DT> ==> Data do fato AAAA-MM-DD

<DR>1971-01-01</DR> ==> Data do fato AAAA-MM-DD

<CD>0000775070106</CD> ==> Código da corregedoria da serventia que realizou o registro

<LT>123</LT> ==> Lote do arquivo

<RT>I</RT> ==> Status do registro (I: inclusão, R: retificação, C: cancelamento, D: cancelamento por
determinação judicial)

<AV>0</AV> ==> Averbação(0: sem averbação, 1: com averbação)

</AT>

</ATS>

</CRC>

5. CONTATO

Para maiores informações, favor entrar em contato:

Jader Pedrosa Nascimento
Supervisor Geral de TI do Recivil
jader@recivil.com.br
(31) 2129-6000

Leonardo Claro de Ávila
Analista de Desenvolvimento Web
leonardo@recivil.com.br
(31) 2129-6000

Rogério Carballo S. Corrêa
Analista de Desenvolvimento
(31) 2129-6000