

Giovani Matozinhos

De: Giovani Matozinhos [giovani.matozinhos@ceasaminas.com.br]
Enviado em: quarta-feira, 29 de abril de 2020 13:51
Para: 'lilian.capanema@hotmail.com'
Assunto: ENC: WebService Banco de Caixas!

Segue.

Giovani Matozinhos Munhós | T.N.S - Informática I

DETIN - Departamento de Tecnologia da Informação
 Membro Efetivo do Conselho Gestor de Tecnologia da Informação - CGTI
 Membro Efetivo da Comissão de Ética
 Telefone: +55 31 3399-2082
 www.ceasaminas.com.br



De: Giovani Matozinhos [mailto:giovani.matozinhos@ceasaminas.com.br]
Enviada em: segunda-feira, 7 de outubro de 2019 11:03
Para: 'suporte@soresolve.com.br'; 'David Weel Ferreira'; 'tarcisio.silva@ceasaminas.com.br'; 'joaquim.alvarenga@ceasaminas.com.br'
Assunto: WebService Banco de Caixas!

Prezados, bom dia.

Conforme definido em reunião hoje, 07/10/2019.
 Especifico a seguir, os campos e as regras de negócio que o WebService dos Bancos de Caixas retornará, que são os seguintes:

Campos:

- Nº Completo do Laudo (Vide regras de negócios de nº 1 e 2, item a seguir).
- Data Emissão do Laudo.
- Data de Validade do Laudo.
- CPF/CNPJ do Cliente (Produtor ou Loja).
- Nome do Cliente (Produtor ou Loja).
- Quantidade de Caixas higienizadas.
- Modelo das Caixas higienizadas.

Regras de Negócio:

1. O Nº Completo do Laudo: os três primeiros dígitos será o identificador do higienizador (Ex. **001** que representará o Banco de Caixas Uai) compondo com os números restantes seqüentes a totalidade do campo Nº Completo do Laudo.
2. O Nº Completo do Laudo nunca poderá repetir.
3. Os Laudos vencem pela data de validade, sedo que, atualmente a data de validade é de 15 dias após sua emissão.
4. Os Laudos vencem pelas quantidades, quando essas excederem seu limite de caixas higienizadas, controlando suas passagens pela portaria.
5. Para automatizar o controle de acessos, é obrigatório que o código de barras impresso fisicamente em cada laudo retorne após sua leitura o **Nº Completo do Laudo**.
6. O protocolo utilizado para retornar os campos dos laudos é o SOAP, Simple Object Access Protocol, em português Protocolo Simples de Acesso a Objetos, que é um protocolo para troca de informações estruturadas em uma plataforma descentralizada e distribuída (WebService) retornando em arquivos do tipo XML.
7. Para manter a integridade dos dados todos os campos, sem exceção, devem ser retornados no

conteúdo do arquivo XML.

Contudo, estes laudos serão lidos na portaria da CeasaMinas para possibilitar que façamos os devido controles de acessos destes laudos, evitando assim, laudos falsificados e utilizados várias vezes indevidamente.

Por fim, fico no aguardo de receber estes dados dos bancos de caixas e na seqüência desenvolverei sistema de controle que será utilizado nas portarias.

Atenciosamente.

Giovani Matozinhos Munhós | T.N.S - Informática I

DETIN - Departamento de Tecnologia da Informação

Telefone: +55 31 3399-2082

www.ceasaminas.com.br

