

Cucumber Features

```
# language: pt
#encoding: utf-8
```

Funcionalidade: Valida retorno de pedidos AOLWS (versão 4.7.0)

Data de execução: 12/06/2018
Eu como usuário
Quero acessar o serviço AOLWS
Para validar retorno de relacionados ao pedido efetuado

@data validar retorno amostras	features/requests.feature:11
Cenário: Validar se as amostras enviadas são idênticas às recebidas	
Dado que eu realize uma solicitação	features/step_definitions/requestaolws.rb:1
Quando receber a resposta da solicitação enviada	features/step_definitions/requestaolws.rb:9
Então os dados são validados com sucesso	features/step_definitions/requestaolws.rb:16
@data validar retorno amostras com leucocitos	features/requests.feature:17
Cenário: Validar se ocorre retorno de dados para amostra com leucócitos	
Dado que eu realize uma solicitação com atributos leucocitos preenchido	features/step_definitions/requestaolwsleuco.rb:1
Quando receber a resposta do pedido realizado	features/step_definitions/requestaolwsleuco.rb:9
Então os dados referente a solicitação com atributo leucocitos são validados com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsleuco.rb:16
@data validar retorno amostras sem leucocitos	features/requests.feature:23
Cenário: Validar se ocorre retorno de dados para amostra sem leucócitos	
Dado que eu realize uma solicitação com atributos leucocitos vazio	features/step_definitions/requestaolwsleucovazio.rb:1
Quando receber a resposta do pedido realizado para leucocitos em branco	features/step_definitions/requestaolwsleucovazio.rb:8
Então os dados referente a solicitação com atributo leucocitos em branco são validados com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsleucovazio.rb:15
@data validar retorno amostras leucocitos um caractere	features/requests.feature:29
Cenário: Validar se ocorre retorno de dados para amostra com leucócitos preenchido com um caractere	
Dado que eu realize uma solicitação com atributos leucocitos contendo um caractere	features/step_definitions/requestaolwsleucomcaractere.rb:1
Quando receber a resposta do pedido realizado para leucocitos preenchido com um caractere	features/step_definitions/requestaolwsleucomcaractere.rb:8
Então os dados para atributo leucocitos contendo um caractere são validados com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsleucomcaractere.rb:15
@data validar retorno amostras sem tag leucocitos	features/requests.feature:35
Cenário: Validar se ocorre retorno de dados para amostra sem tag leucócitos	
Dado que eu realize uma solicitação sem tag leucocitos	features/step_definitions/requestaolwsleusemtag.rb:1
Quando receber a resposta do pedido realizado para leucocitos sem tag	features/step_definitions/requestaolwsleusemtag.rb:8
Então os dados para atributo leucocitos sem tag são validados com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsleusemtag.rb:15
@data validar retorno paciente acima 60caracteres	features/requests.feature:41
Cenário: Validar se ocorre retorno de dados com erro, ao enviar solicitação com paciente acima de 60 caracteres	
Dado que eu realize uma solicitação com paciente acima de 60 caracteres	features/step_definitions/requestaolws61caracteres.rb:1
Quando receber a resposta do pedido enviado com paciente acima de 60 caracteres	features/step_definitions/requestaolws61caracteres.rb:9
Então o retorno exibe mensagem que impede a entrada de paciente com mais que sessenta caracteres	features/step_definitions/requestaolws61caracteres.rb:16
@data validar retorno exame incluido excluido	features/requests.feature:47
Cenário: Validar se ocorre retorno de dados com sucesso, ao incluir/excluir exame	
Dado que eu realize uma solicitação para inclusão de exame	features/step_definitions/requestaolwsincluirexcludexames.rb:1
Quando receber a resposta do pedido enviado para inclusão de exame	features/step_definitions/requestaolwsincluirexcludexames.rb:9
E o retorno for inclusão com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsincluirexcludexames.rb:16
E realize outra solicitação para exclusão de exame	features/step_definitions/requestaolwsincluirexcludexames.rb:22
Então o exame é excluído com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsincluirexcludexames.rb:28
@data validar retorno incluir excluir lotes	features/requests.feature:55
Cenário: Validar se ocorre retorno de dados com sucesso, ao incluir/excluir lotes	
Dado que eu realize uma solicitação de inclusão de exame	features/step_definitions/requestincluirexcludeclotes.rb:1
Quando receber a resposta do pedido realizado para inclusão e exclusão de lotes	features/step_definitions/requestincluirexcludeclotes.rb:10
E os dados códigoBarras, idAcondicionamento e idDestino validados com sucesso	features/step_definitions/requestincluirexcludeclotes.rb:32
E o idlote e mnemonico validados com sucesso	features/step_definitions/requestincluirexcludeclotes.rb:36
E a amostra do lote enviado é removida com sucesso	features/step_definitions/requestincluirexcludeclotes.rb:40
Então o lote é removido com sucesso	features/step_definitions/requestincluirexcludeclotes.rb:44
@data validar retorno exame paternidade	features/requests.feature:64
Cenário: Validar se ocorre retorno de dados com sucesso, ao incluir exame de paternidade	
Dado que eu realize uma solicitação para inclusão de exame de paternidade	features/step_definitions/requestaolwsincluirpaternidade.rb:1
Quando receber a resposta do pedido enviado para inclusão de exame de paternidade	features/step_definitions/requestaolwsincluirpaternidade.rb:8
E os dados do pai como nome, tipo e id destino são validados com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsincluirpaternidade.rb:14
E os dados do filho como nome, tipo e id destino são validados com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsincluirpaternidade.rb:19
E os dados da mãe como nome, tipo e id destino são validados com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsincluirpaternidade.rb:24
Então o código de barras e todos os dados anteriores são validados com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsincluirpaternidade.rb:29
@data validar resultados exames	features/requests.feature:73
Cenário: Validar se dados dos resultados de exames estão retornando corretamente	
Dado que eu realize uma solicitação para retorno de resultados de exames	features/step_definitions/requestaolwsresultadoexame.rb:2
Quando receber a resposta da solicitação referente ao resultado do exame	features/step_definitions/requestaolwsresultadoexame.rb:9
Então os dados referentes ao resultado de exames são validados com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsresultadoexame.rb:15
@data validar quebra exames herpz	features/requests.feature:79
Cenário: Validar se ao enviar solicitação é gerado dois exames herpz em amostras distintas	
Dado que eu realize uma solicitação com envio de exame herpz	features/step_definitions/requestaolwsretomaduploherpz.rb:2
Quando receber a resposta do pedido feito	features/step_definitions/requestaolwsretomaduploherpz.rb:9
Então os dados referentes a divisão do exame herpz é validada com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsretomaduploherpz.rb:15
@validar exames compostos filhos	features/requests.feature:85
Cenário: Validar se ao enviar solicitação é gerado dois exames CLEAR1 em amostras distintas	
Dado que eu envie uma solicitação com exame CLEAR1	features/step_definitions/requestaolwsretomaduploclear.rb:2
Quando receber o retorno do pedido realizado na solicitação	features/step_definitions/requestaolwsretomaduploclear.rb:9
Então vejo que o exame foi dividido em CLEAR1 e CLEAR1	features/step_definitions/requestaolwsretomaduploclear.rb:15
@validar dados adicionais diferentes	features/requests.feature:91
Cenário: Validar se ao enviar solicitação de exames com apenas os dados adicionais diferentes, são gerados em amostras distintas	
Dado que eu envie uma solicitação com exames CITRA e OXALI	features/step_definitions/requestaolwsdadosadicionaisdistintos.rb:1
Quando receber o retorno do pedido realizado dos exames	features/step_definitions/requestaolwsdadosadicionaisdistintos.rb:8
Então vejo que o exames foram divididos em amostras distintas	features/step_definitions/requestaolwsdadosadicionaisdistintos.rb:14
@validar agrupamento exames mesmas info	features/requests.feature:97
Cenário: Validar se ao enviar solicitação de exames com material, identificação e dados adicionais iguais, são gerados na mesma amostra	
Dado que eu envie uma solicitação com exames TSH e T4L	features/step_definitions/requestaolwsxexamemesmaamostra.rb:1
Quando receber a resposta da estrutura enviada	features/step_definitions/requestaolwsxexamemesmaamostra.rb:8
Então vejo que os exames estão na mesma amostra	features/step_definitions/requestaolwsxexamemesmaamostra.rb:14
@validar exames inclusao simples	features/requests.feature:103
Cenário: Validar se ao enviar solicitação de um exame simples, a amostra é gerada com sucesso	
Dado que eu envie uma solicitação com o exame TSH	features/step_definitions/requestaolwsinclusaoexamesimples.rb:1
Quando receber o retorno com a amostra do pedido realizado	features/step_definitions/requestaolwsinclusaoexamesimples.rb:8
Então vejo que o envio foi realizado com sucesso, com nome e inclusão	features/step_definitions/requestaolwsinclusaoexamesimples.rb:14
@validar incluir exame nova amostra	features/requests.feature:109
Cenário: Validar se ao enviar solicitação de inclusão de exame em nova amostra, o mesmo é incluído com sucesso	
Dado que eu envie uma solicitação com o exame CITRA para inclusão em nova amostra	features/step_definitions/requestaolwsinclusaoexamenovaamostra.rb:1
Quando receber o retorno da inclusão solicitada	features/step_definitions/requestaolwsinclusaoexamenovaamostra.rb:8
Então o exame é incluído em nova amostra com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsinclusaoexamenovaamostra.rb:14
@validar consulta exame	features/requests.feature:115
Cenário: Validar se ao enviar solicitação de consulta de exame incluído, o mesmo é exibido com sucesso	
Dado que eu envie uma solicitação de consulta de exame CITRA	features/step_definitions/requestaolwsconsultaexame.rb:1
Quando receber o retorno da consulta realizada	features/step_definitions/requestaolwsconsultaexame.rb:8
Então o exame consultado é exibido com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsconsultaexame.rb:14
@validar excluir exame	features/requests.feature:121
Cenário: Validar se ao enviar solicitação de exclusão de exame incluído, o mesmo é excluído com sucesso	
Dado que eu envie uma solicitação de exclusão de exame CITRA	features/step_definitions/requestaolwsexclusaoexame.rb:1
Quando receber o retorno da exclusão feita	features/step_definitions/requestaolwsexclusaoexame.rb:8
Então o exame CITRA é excluído com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsexclusaoexame.rb:14
@validar idsequencial solicitacao cadastrados	features/requests.feature:127
Cenário: Validar se ao enviar solicitação codigolis e id sequencial já cadastrados, o serviço impede a inclusão de exame.	
Dado que eu envie uma solicitação e id sequencial já cadastrados	features/step_definitions/requestaolwsolicitacaoidseqcadastrados.rb:1
Quando receber a resposta do serviço	features/step_definitions/requestaolwsolicitacaoidseqcadastrados.rb:8
Então o serviço retorna informação de dados já cadastrados	features/step_definitions/requestaolwsolicitacaoidseqcadastrados.rb:14
@validar solicitacao cadastrada	features/requests.feature:133
Cenário: Validar se ao enviar solicitação já cadastrada é retornado mensagem de erro	
Dado que eu envie uma solicitação já cadastrada	features/step_definitions/requestaolwsolicitacaocadastrada.rb:1
Quando receber o retorno da estrutura enviada	features/step_definitions/requestaolwsolicitacaocadastrada.rb:8
Então é retornada mensagem que impede o cadastramento da solicitação	features/step_definitions/requestaolwsolicitacaocadastrada.rb:14
@validar idsequencial novo	features/requests.feature:139
Cenário: Validar se ao enviar solicitação já cadastrada e id sequencial não cadastrado, o exame é incluído com sucesso.	
Dado que eu envie uma solicitação já cadastrada com id sequencial não cadastrado	features/step_definitions/requestaolwsolicitacaocadastradasequencialnaocadastrado.rb:1
Quando receber o retorno do formato enviado	features/step_definitions/requestaolwsolicitacaocadastradasequencialnaocadastrado.rb:8
Então os dados referente ao novo id sequencial são exibidos com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsolicitacaocadastradasequencialnaocadastrado.rb:14
@validar incluir consultar exame diversos exames	features/requests.feature:145
Cenário: Validar se ao incluir, consultar o excluir vários exames o serviço se comporta de maneira esperada	
Dado que eu envie uma solicitação para inclusão de diversos exames	features/step_definitions/requestaolwsincluirexcludeconsultadiversos.rb:1
Quando receber a resposta das inclusões pelo serviço	features/step_definitions/requestaolwsincluirexcludeconsultadiversos.rb:8
E os exames são incluídos com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsincluirexcludeconsultadiversos.rb:14
E as consultas dos exames incluídos são efetuadas com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsincluirexcludeconsultadiversos.rb:22
Então todos os exames são excluídos com sucesso	features/step_definitions/requestaolwsincluirexcludeconsultadiversos.rb:27
@validar idAlvaro requisicao igual solicitacao codigolis retorno versao1	features/requests.feature:153
Cenário: Validar se ao enviar solicitação com exame código vazio, o retono do serviço exibe solicitação código lis igual ao idAlvaro da requisição	
Dado que eu envie uma solicitação com exame código vazio	features/step_definitions/requestaolwsidalvaroiguaisolicitacaocodigo.rb:1
Quando receber o retorno referente ao pedido da solicitação feita	features/step_definitions/requestaolwsidalvaroiguaisolicitacaocodigo.rb:8
Então o retorno da solicitação código é igual ao idAlvaro passado na requisição enviada	features/step_definitions/requestaolwsidalvaroiguaisolicitacaocodigo.rb:14
@validar tag resultado versao1	features/requests.feature:159
Cenário: Validar se ao enviar solicitação com exame código vazio, o retorno exibe a tag resultado, em cada exame dentro da solicitação	
Dado que eu envie um pedido com exame código sem preenchimento	features/step_definitions/requestaolwstagresultado.rb:1
Quando receber o retorno do serviço referente a solicitação enviada	features/step_definitions/requestaolwstagresultado.rb:8
Então o serviço retorna tag resultado dentro de cada exame	features/step_definitions/requestaolwstagresultado.rb:14
@validar idAlvaro requisicao igual solicitacao codigolis retorno versao2	features/requests.feature:165
Cenário: Validar se ao enviar solicitação sem exame código, o retono do serviço exibe solicitação código lis idêntica ao idAlvaro da enviado	
Dado que eu envie um pedido sem exame código	features/step_definitions/requestaolwsidalvaroiguaisolicitacaocodgov2.rb:1
Quando receber a resposta referente a solicitação realizada	features/step_definitions/requestaolwsidalvaroiguaisolicitacaocodgov2.rb:8
Então o serviço exibe solicitação código igual ao idAlvaro enviado	features/step_definitions/requestaolwsidalvaroiguaisolicitacaocodgov2.rb:14
@validar tag resultado versao2	features/requests.feature:171
Cenário: Validar se ao enviar pedido sem exame código, o serviço exibe a tag resultado, em cada exame dentro da solicitação	
Dado que eu envie solicitação sem exame código	features/step_definitions/requestaolwssemexamecodigo.rb:1
Quando receber o retorno da request enviada	features/step_definitions/requestaolwssemexamecodigo.rb:8
Então é retornada tag resultado dentro de cada exame	features/step_definitions/requestaolwssemexamecodigo.rb:14
@validar retorna unico exame versao2	features/requests.feature:177
Cenário: Validar se ao enviar request com exame código preenchido, o resultado do retorno é somente um exame	
Dado que eu envie solicitação com exame código preenchido	features/step_definitions/requestaolwsretornounicoexamev2.rb:1
Quando receber a resposta da request transmitida	features/step_definitions/requestaolwsretornounicoexamev2.rb:8
Então é exibido somente um exame com o mesmo código enviado na requisição	features/step_definitions/requestaolwsretornounicoexamev2.rb:14
@validar teste resultado com assinatura em base64	features/requests.feature:183
Cenário: Validar se a solicitação enviada retorna a tag responsavelTecnicoAssinatura e o atributo codigo dessa tag Igual ao atributo código da tag responsavelTecnicodocumento	
Dado que eu envie pedido com exame preenchido	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoassinaturacombase64.rb:1
Quando receber resposta da solicitação enviada	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoassinaturacombase64.rb:8
E o serviço retorna a tag responsavelTecnicoAssinatura	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoassinaturacombase64.rb:14
Então o código da tag responsavelTecnicoAssinatura deve ser igual ao código da tag responsavelTecnicodocumento	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoassinaturacombase64.rb:18
@validar teste resultado com anexos svg	features/requests.feature:190
Cenário: Validar se a solicitação enviada retorna a tag anexo e o atributo formato svg dessa tag Igual ao atributo enviado na url	
Dado que eu envie solicitação com o valor da tag exame preenchido	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoanexossvg.rb:1
Quando receber retorno da request enviada	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoanexossvg.rb:8
E o serviço retorna a tag anexo	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoanexossvg.rb:14
Então o valor do atributo formato da tag anexo deve ser igual ao valor anexoFormato enviado na url	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoanexossvg.rb:19
@validar teste resultado anexos base64	features/requests.feature:197
Cenário: Validar se a solicitação enviada retorna a tag anexo e o atributo formato png dessa tag Igual ao atributo enviado na url	
Dado que eu envie solicitação com exame preenchido	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoanexoscombase64.rb:1
Quando receber resposta do pedido realizado	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoanexoscombase64.rb:8
E a resposta do serviço é o retorno da tag anexo	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoanexoscombase64.rb:14
Então o atributo formato da tag anexo deve ser igual ao valor anexoFormato passado na url	features/step_definitions/requestaolwstesteresultadoanexoscombase64.rb:19
@validar envio dois CLEAR1	features/requests.feature:204
Cenário: Validar se, ao enviar solicitação de 4 exames CLEAR1 na mesma amostra, é gerado quatro exames CLEAR1 em amostras distintas	
Dado que eu envie uma solicitação com dois exames CLEAR1 na mesma amostra	features/step_definitions/requestaolwsdoisexamesclear.rb:1
Quando receber o retorno do pedido realizado na solicitação de dois CLEAR1	features/step_definitions/requestaolwsdoisexamesclear.rb:9
Então vejo que foram geradas quatro amostras dististas de CLEAR1	features/step_definitions/requestaolwsdoisexamesclear.rb:16
@validar exames cct amostras distintas	features/requests.feature:210
Cenário: Validar se, ao enviar solicitação de dois exames CCCT com apenas os dados adicionais diferentes, os mesmos são gerados em amostras distintas	
Dado que eu envie uma solicitação com dois exames CCCT	features/step_definitions/requestaolwsexamescctamostrasdistintas.rb:1
Quando receber o retorno do pedido realizado dos exames CCCT	features/step_definitions/requestaolwsexamescctamostrasdistintas.rb:9
Então é exibido dois exames cct em amostras diferentes	features/step_definitions/requestaolwsexamescctamostrasdistintas.rb:15
@validar exames t4l tsh dois cada amostras	features/requests.feature:216
Cenário: Validar se, ao enviar solicitação de 4 exames, sendo 2 T4L e 2 TSH com material, identificação, descrição e dados adicionais iguais, são geradas 2 amostras sendo cada uma com 2 exames (T4L e TSH)	
Dado que eu envie uma solicitação com exames TSH, TSH, T4L e T4L, cada qual uma mostra distinta	features/step_definitions/requestaolwsdoistsh4idadosiguaisamostrasdistintas.rb:1
Quando receber a resposta do pedido realizado dos exames TSH e T4L	features/step_definitions/requestaolwsdoistsh4idadosiguaisamostrasdistintas.rb:9
Então é exibido dois exames t4l e tsh em uma amostra e os mesmos exames em outra amostra	features/step_definitions/requestaolwsdoistsh4idadosiguaisamostrasdistintas.rb:15
@validar dois tsh amostras distintas	features/requests.feature:222
Cenário: Validar se, ao enviar solicitação de exames TSH com material, identificação, descrição e dados adicionais iguais, os mesmos são gerados em amostras distintas	
Dado que eu envie uma solicitação com exames TSH e TSH cada qual em uma amostra	features/step_definitions/requestaolwsdoistshamostrasdistintas.rb:1
Quando receber a resposta do pedido realizado dos exames TSH	features/step_definitions/requestaolwsdoistshamostrasdistintas.rb:9
Então vejo que os exames estão em amostras distintas	features/step_definitions/requestaolwsdoistshamostrasdistintas.rb:15
@validar amostra gerada dados branco	features/requests.feature:228
Cenário: Validar se, ao enviar solicitação de um exame TSH, com as informações de identificação, descrição e dados adicionais em branco, a amostra é gerada com sucesso	
Dado que eu envie uma solicitação com informações do exame TSH em branco	features/step_definitions/requestaolwstshdadosbranco.rb:1
Quando retornar o pedido transmitido	features/step_definitions/requestaolwstshdadosbranco.rb:9
Então vejo que a amostra é gerada com sucesso contendo um exame TSH	features/step_definitions/requestaolwstshdadosbranco.rb:15
@validar exames individuais cada amostra	features/requests.feature:234
Cenário: Validar se, ao enviar solicitação de vários exames simples, são geradas amostras separadas cada uma com um exame	
Dado que eu envie solicitação com um exame por amostra	features/step_definitions/requestaolwsumexameamostra.rb:1
Quando receber o resultado dessa estrutura enviada	features/step_definitions/requestaolwssumexameamostra.rb:9
Então o serviço responde com um exame por amostra	features/step_definitions/requestaolwsumexameamostra.rb:15
@validar retorno solicitacao material inexistente	features/requests.feature:240
Cenário: Validar se, ao enviar solicitação com material inexistente, o serviço retorna mensagem informando que o material não é válido para o exame enviado	
Dado que eu realize uma solicitação para retorno de mensagem de material não existente	features/step_definitions/requestaolwsexamematerialinexistente.rb:1
Quando receber a resposta da solicitação referente ao pedido transmitido	features/step_definitions/requestaolwsexamematerialinexistente.rb:9
Então o serviço retorna mensagem de material inexistente para o exame enviado	features/step_definitions/requestaolwsexamematerialinexistente.rb:15
@validar retorno solicitacao exame inexistente	features/requests.feature:246
Cenário: Validar se, ao enviar solicitação com exame inexistente, o serviço retorna mensagem informando que o exame é inválido para o material existente	
Dado que eu realize uma solicitação para retorno de mensagem de exame inexistente	features/step_definitions/requestaolwsxameinexistente.rb:1
Quando receber a resposta da referente ao exame inexistente enviado	features/step_definitions/requestaolwsxameinexistente.rb:9
Então o serviço retorna mensagem de exame inexistente	features/step_definitions/requestaolwsxameinexistente.rb:15
@validar retorno solicitacao resultados dois exames	features/requests.feature:252
Cenário: Validar se ao enviar request com dois códigos do exame preenchidos, o resultado do retorno são dois exames	
Dado que eu envie pedido com dois exames código preenchidos	features/step_definitions/requestaolwsretomadoisexamemesresultados.rb:1
Quando receber o retorno do pedido transmitido	features/step_definitions/requestaolwsretomadoisexamemesresultados.rb:9
Então são exibidos dois exames com o mesmo código enviado na requisição	features/step_definitions/requestaolwsretomadoisexamemesresultados.rb:15