

## Expresso Livre Comunidade - Melhoria #1175

### Melhorias na consistência de campos do ExpressoAdmin

04/11/2022 18:12 h - Mauricio Luiz Viani

<b>Situação:</b>	Fechada	<b>Início:</b>	04/11/2022
<b>Prioridade:</b>	Normal	<b>Data prevista:</b>	
<b>Atribuído para:</b>	Alexandre Rocha Wendling Cassol	<b>% Terminado:</b>	100%
<b>Categoria:</b>	ExpressoAdmin	<b>Tempo estimado:</b>	0.00 hora
<b>Versão:</b>	Expresso Livre - Milestone 46		

#### Descrição

Realizar manutenção no ExpressoAdmin para melhorar a consistência de campos no lado servidor.

Tem-se entrada de dados pela interface web e pela api, e objetiva-se consistir de forma eficiente antes do salvamento

Como exemplo, a API do Expresso, encontra-se nesta situação:

```
accountContext      => Não valida se o gerente tem permissão para o contexto de destino
accountName         => Não valida caracteres inválidos, é possível gerar inconsistencia entre g
ivename.' '.sn e cn
accountSurname      => Não valida caracteres inválidos, é possível gerar inconsistencia entre g
ivename.' '.sn e cn
accountPhone        => Não valida caracteres inválidos
accountPassword     => OK
accountPasswordExpired => OK
accountPasswordChange => obs: só funciona se "accountPasswordExpired" for false
accountStatus       => OK
accountVisible      => OK
accountPhoto        => OK
accountDeletePhoto  => OK
accountEmployeeNumber => Não valida caracteres inválidos
accountBirthDate    => Não valida nada
accountCpf          => Não valida CPF inválido
accountRg           => Não valida nada
accountRgUf         => Não valida nada
accountDescription   => OK
accountEmail        => não valida formato email
accountMailStatus   => OK -> mesmo com email inválido
accountMailForwardOnly => OK -> mesmo com email inválido
accountMailAlternate => não valida formato email -> mesmo com email inválido
accountMailForwarding => não valida formato email -> mesmo com email inválido
accountMailQuota    => não valida negativo e numero grande -> mesmo com email inválido
accountGroups       => não valida nada
accountGIDNumber    => não valida nada
accountMailLists    => não avisa se deu erro, não encontrado ou fora do contexto
accountApps         => não valida nada
accountRadius       => OK
accountSambaEnabled => OK
accountStatusSamba => OK
accountSambaDomain  => não valida dominio
accountSambaScript  => não valida nada
accountHomeDir      => não valida nada
accountShell        => não valida nada
```

Realizar também padronização no retorno de operações realizadas, informando o estado anterior e posterior à atualização:

```
array(
  'context'?          => array( 'old' => string, 'new' => string ),
  'givenname'?       => array( 'old' => string, 'new' => string ),
  'sn'?              => array( 'old' => string, 'new' => string ),
```

```

'telephonenumber'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'passwd'? => string,
'passwd_expired'? => 'add' | 'rem';
'changepassword'? => 'add' | 'rem';
'phpgwaccountstatus'? => 'add' | 'rem';
'phpgwaccountvisible'? => 'add' | 'rem';
'photo'? => 'add' | 'mod' | 'rem';
'corporative_information_employeenumber'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'birthdate'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'corporative_information_cpf'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'corporative_information_rg'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'corporative_information_rguf'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'corporative_information_description'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'mail'? => array( 'old' => string, 'new' => string ),
'accountstatus'? => 'add' | 'rem';
'mailalternateaddress'? => array( 'add'? => array(mail), 'rem'? => array(ma
il) ),
'mailforwardingaddress'? => array( 'add'? => array(mail), 'rem'? => array(ma
il) ),
'deliverymode'? => 'add' | 'rem';
'mailquota'? => array( 'old' => int, 'new' => int ),
'groups'? => array( 'add'? => array(gid), 'rem'? => array(gid)
),
'gidnumber'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'maillists'? => array( 'add'? => array(uid), 'rem'? => array(uid)
),
'apps'? => array( 'add'? => array(app), 'rem'? => array(app)
),
'create_user_inbox'? => true,
'domainsambasid'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'sambasid'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'sambapprimarygroupsid'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'sambaacctflags'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'sambalogonscript'? => array( 'old'? => string, 'new'? => string ),
'homedirectory'? => array( 'old' => string, 'new' => string ),
'loginshell'? => array( 'old' => string, 'new' => string ),
'radius'? => array( 'add'? => array(string), 'rem'? => array(s
tring) ),
)

```

## Revisões associadas

**Revisão 89b5a62c - 04/11/2022 18:50 h - Alexandre Rocha Wendling Cassol**

Issue #1175 - Melhorias na consistência de campos do ExpressoAdmin

## Histórico

**#1 - 04/11/2022 18:50 h - Alexandre Rocha Wendling Cassol**

- % Terminado alterado de 0 para 80

- Situação alterado de Nova para Resolvida

**#2 - 08/12/2022 13:25 h - Mauricio Luiz Viani**

- % Terminado alterado de 80 para 100

- Situação alterado de Resolvida para Fechada