

Portal Plano de Saúde (Beneficiário)

Produto	: Microsiga Protheus® - Plano de Saúde Versão 11		
Requisito	: 001092	Data da publicação	: 28/02/13
País(es)	: Brasil	Banco(s) de Dados	: Todos Relacionais

Importante

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **UPDPLS79**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Implementada funcionalidade **Portal Plano de Saúde (Beneficiário)**, para oferecer uma solução on-line que proporcione comodidade aos usuários do módulo Gestão de Plano de Saúde (SIGAPLS) e facilidade aos clientes das operadoras e administradoras de saúde.

O Portal apresenta os seguintes serviços:

- Extrato de Informe de Pagamento para fins de imposto de Renda.
- Informar a Perda ou Roubo de cartão/carteirinha
- Consultar e emitir extrato de movimentação
- Emissão de segunda via de boletos.

Inf. Perda/Roubo de Cartão (PLSA261).

Esta opção do Portal tem a mesma funcionalidade da rotina **Lançamentos Avulsos (PLSA261)**, acessada via Smart Client.

Para o Portal Plano de Saúde (Beneficiário), foram realizados os seguintes ajustes:

- Criação do parâmetro (SX6) **MV_PLSPERO** para definir quais os códigos de motivo de emissão de perda e roubo serão exibidos no Portal como Opção no Combo de escolha.
- Criação dos campos **Protocolo (BDE_PROTOC)** e **Protocolo (BED_PROTOC)** referentes aos protocolos de saída que serão exibidos aos Beneficiários/Empresa após a realização do processo de inf.perda e roubo de cartão.

Consulta/Seg. via de Boleto (PLSR580)

Neste relatório, foram realizados os seguintes ajustes:

- Criadas perguntas para que o usuário possa escolher quais as Páginas **Blocos** do Boleto deseja imprimir.

- A página Inicial do relatório foi decomposta em duas páginas distintas em que a primeira página exibe os dados do sacado e a segunda, as informações do recibo do sacado com código de barras para pagamento do boleto.
- Duas páginas de complemento do boleto foram criadas: A primeira exibe as utilizações por beneficiário, sendo composta pelas colunas: Beneficiário, RDA, Data Utilização, Serviço, QTD. E Valor Total. A segunda página contém a imagem que se pode colocar para a impressão.

Importante

Remote

A extensão da imagem deverá ser “. BMP”. Para a Visualização e impressão desta página, esta imagem deve ser colocada dentro da pasta **PROTHEUS11_DATA\SYSTEM** com o nome de **ImgBol.BMP**.

Portal Plano de Saúde (Beneficiário)

A extensão da imagem deve ser **JPG** e elas devem ser inseridas na pasta **..\Web\pp\imagens-pls\ relatorios**, localizadas no servidor com o nome de **ImgBol.jpg**.

- Criado parâmetro de pergunte para que o boleto seja gravado no Diretório de Spool **MV_RELT**, em formato HTM ou JPG.

Importante

Os arquivos Htm e JPG serão gravados com o nome de acordo com a nomenclatura:

Códigos de Operadora\Empresa\Número do Documento Emitido.

Arquivo HTM: apenas um arquivo com todas as informações do boleto bancário.

00010006000002000000464.HTM

Para os arquivos **JPG**: para cada página do relatório, é gravado um arquivo JPG.

Exemplo

00010006000002000000464_pag1.jpg -> página 1

00010006000002000000464_pag2.jpg-> página 2

- Foram alterados os seguintes nomes dos Pontos de Entrada que fazem parte do **Relatório Emissão Boleto (PLSR580)**.

Nome Original	Novo Nome	Descrição
PLR580MSGO:	PL580MSO	Customiza a mensagem de observação do boleto bancário.
PLR580MSGB	PL580MSB	Customiza a mensagem de observação do boleto bancário.
PLR580MSGC	PL580MGC	Customiza a mensagem de observação do boleto bancário.
PLR580CODB	PL580CDB	Customiza Código de Barras

PLR580NNUM

PL580NNU

Customiza tratamento no conteúdo do número.

Demonstrativo de IR (PLSR997)

Relatório do Protheus em formato texto. Para a correta exibição deste relatório, execute os **Procedimentos para Utilização** do Chamado **TEKMOVX**.

Sinistralidade(PLSR996)

Relatório do Protheus no formato texto. Para a correta exibição deste relatório execute os Procedimentos para Utilização do Chamado **TEKMXR**.

Importante

No Portal Plano de Saúde (Beneficiário), o Relatório de Sinistralidade será apenas para usuário do tipo Empresa, pois deve ser retirado do Cadastro de Direitos (FATA220) quando tratar-se de Pessoa Física.

Extrato de Utilização(PLSR022)

Relatório do Protheus no formato texto

No Portal

Criado o parâmetro (SX6) **MV_PLSPEXT** para que sejam incluídas as fases da Guia de Atendimento Campo **Fase** (BD6_FASE)
Exemplo: Digitação, Conferência Pronta, Faturada que serão exibidos no Relatório do Portal Plano de Saúde (Beneficiário).

PROCEDIMENTO PARA IMPLEMENTAÇÃO

Importante

Antes de executar o compatibilizador **U_UPDPLS79** é imprescindível:

- Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o compatibilizador (**PROTHEUS11_DATA\DATA**) e dos dicionários de dados SXs (**PROTHEUS11_DATA\SYSTEM**).
- Os diretórios acima mencionados correspondem à **instalação padrão** do Protheus, portanto, devem ser alterados conforme o produto instalado na empresa.
- Essa rotina deve ser executada em **modo exclusivo**, ou seja, nenhum usuário deve estar utilizando o sistema.
- Se os dicionários de dados possuírem índices personalizados (criados pelo usuário), antes de executar o compatibilizador, certifique-se de que estão identificados pelo *nickname*. Caso o compatibilizador necessite criar índices, irá adicioná-los a partir da ordem original instalada pelo Protheus, o que poderá sobrescrever índices personalizados, caso não estejam identificados pelo *nickname*.

O compatibilizador deve ser executado com a **Integridade Referencial desativada***.



O procedimento a seguir deve ser realizado por um profissional qualificado como Administrador de Banco de Dados (DBA) ou equivalente!

A ativação indevida da Integridade Referencial pode alterar drasticamente o relacionamento entre tabelas no banco de dados. Portanto, antes de utilizá-la, observe atentamente os procedimentos a seguir:

- i. No **Configurador (SIGACFG)**, veja se a empresa utiliza Integridade Referencial, selecionando a opção **Integridade/Verificação (APCFG60A)**.
- ii. Se **não há** Integridade Referencial **ativa**, são relacionadas em uma nova janela todas as empresas e filiais cadastradas para o sistema e nenhuma delas estará selecionada. Neste caso, **E SOMENTE NESTE, não é necessário** qualquer outro procedimento de **ativação ou desativação** de integridade, basta finalizar a verificação e aplicar normalmente o compatibilizador, conforme instruções.
- iii. **Se há** Integridade Referencial **ativa** em **todas as empresas e filiais**, é exibida uma mensagem na janela **Verificação de relacionamento entre tabelas**. Confirme a mensagem para que a verificação seja concluída, **ou**;
- iv. **Se há** Integridade Referencial **ativa** em **uma ou mais empresas**, que não na sua totalidade, são relacionadas em uma nova janela todas as empresas e filiais cadastradas para o sistema e, somente, a(s) que possui(em) integridade está(arão) selecionada(s). Anote qual(is) empresa(s) e/ou filial(is) possui(em) a integridade ativada e reserve esta anotação para posterior consulta na reativação (ou ainda, contate nosso Help Desk Framework para informações quanto a um arquivo que contém essa informação).
- v. Nestes casos descritos nos itens “iii” ou “iv”, **E SOMENTE NESTES CASOS**, é necessário **desativar** tal integridade, selecionando a opção **Integridade/ Desativar (APCFG60D)**.
- vi. Quando desativada a Integridade Referencial, execute o compatibilizador, conforme instruções.
- vii. Aplicado o compatibilizador, a Integridade Referencial deve ser reativada, **SE E SOMENTE SE tiver sido desativada**, através da opção **Integridade/Ativar (APCFG60)**. Para isso, tenha em mãos as informações da(s) empresa(s) e/ou filial(is) que possuía(m) ativação da integridade, selecione-a(s) novamente e confirme a ativação.

Contate o Help Desk Framework EM CASO DE DÚVIDAS!

1. Em **Microsiga Protheus® Smart Client**, digite **U_UPDPLS79** no campo **Programa Inicial**.
2. Clique em **OK** para continuar.
3. Após a confirmação é exibida uma tela para a seleção da empresa em que o dicionário de dados será modificado **ou** é apresentada a janela para seleção do compatibilizador. Selecione o programa **U_UPDPLS79**.
4. Ao confirmar é exibida uma mensagem de advertência sobre a **backup** e a necessidade de sua execução em **modo exclusivo**.
5. Clique em **Processar** para iniciar o processamento. O primeiro passo da execução é a preparação dos arquivos. É apresentada uma mensagem explicativa na tela.
6. Em seguida, é exibida a janela **Atualização concluída** com o histórico (*log*) de todas as atualizações processadas. Nesse *log* de atualização são apresentados somente os campos atualizados pelo programa. O compatibilizador cria os campos que ainda não existem no dicionário de dados.

7. Clique em **Gravar** para salvar o histórico (*log*) apresentado.
8. Clique em **OK** para encerrar o processamento.

Importante

As imagens **.Gif** que fazem parte do Pacote devem ser colocadas dentro do Servidor Web em ...\\Web\pp\imagens-pls.

PROCEDIMENTOS PARA CONFIGURAÇÃO

Sequencia 01 – Web Services

1. No Plano de Saúde (SIGAPLS), selecione as opções **Atualizações/Portal/Web Services (FATA230)**.
2. Clique em **Automático**.
3. São carregados todos os Webservices que estão no repositório.

Importante

Esta operação pode ser executada várias vezes, para verificar o Webservice que estão disponíveis.

4. Clique em **Sair**.

Sequencia 02 - Rotina: Direitos (FATA220)

1. Selecione as opções **Atualizações/Portal/Direitos (FATA220)**.
2. Clique em **Alterar**.
3. Preencha somente os dados obrigatórios para identificação do usuário do portal, conforme orientação do help de campo.

Importante

Os demais campos não precisam ser preenchidos, pois não serão utilizados por este portal.

4. Clique na pasta **Direitos** e inclua os serviços que podem ser utilizados pelo usuário.
5. Clique em **Ações relacionadas / Direitos**.

O Sistema carrega todos os serviços cadastrados para o usuário.

6. Confira os dados e clique em **Ok** para finalizar.

Sequencia 03 - Rotina: Menu dos Portais (FATA240)

Importante

Antes de acessar a rotina do menu dos portais é necessário executar o compatibilizador **U_UPDPLS79**, para adequação do processamento da rotina.

1. Selecione as opções **Atualizações/Portal/Menu dos Portais (FATA240)**.

2. Selecione o Portal Plano de Saúde (Beneficiário)–**Empresa/Benef** e clique em **Ações relacionadas / Menu**.

Será apresentada uma janela com todas as opções do menu.

3. Clique em **Incluir, Editar** ou **Excluir**, de acordo com a operação que deseja executar.

Será apresentada uma janela para efetuar a operação desejada.

4. Preencha os dados de acordo com orientação do help de campo. Observe, porém, o preenchimento dos seguintes campos:

- **Web Service** (AI8_WEBSRV) – Informe o nome do Webservice para controle da exibição da opção do menu relacionada no portal

Importante

O controle da exibição da opção do menu é realizado em conjunto com a rotina de direitos

- **Rotina** (AI8_ROTINA) – Informe a rotina que será executada ao selecionar uma opção do menu do portal.

Sequencia 04 - Rotina: Usuário (PLSA226)

Esta rotina permite a inclusão e configurações dos usuários que terão acesso ao portal.

1. Selecione as opções **Atualizações/Portal/Usuário(PLSA226)**.

Será apresentada a janela de manutenção.

2. Selecione o usuário desejado e clique em **Alterar**.

3. Será apresentada a janela **Usuários do Portal – Alterar**.

4. Altere os dados desejados e observe o preenchimento do seguinte campo:

- **Acess Portal** (BSW_CODACE): - informe/selecione um direito que tenha sido cadastrado anteriormente na rotina de **Direitos** (FATA220).

Na parte inferior, repare que serão apresentadas as pastas **Empresa/Beneficiário**. Neste momento, pode ser efetuado o vínculo do usuário do portal com o usuário do Plano de Saúde

a) Aba **Empresa**

1- Na janela de configurações da empresa, informe os campos conforme help de campo.

2- Confirme.

5- Após a Inclusão da empresa, verifique que o Campo **Tp Portal**. (BSW_TPPOR) é preenchido automaticamente com a opção **Empresa**.

b) Aba **Beneficiário**

3- Na janela de configurações de beneficiários, informe os Campos Conforme help de campo.

4- Confirme.

5- O Sistema questiona se é desejável incluir os dependentes possibilitando o Cadastro da Família para o usuário do Portal ou somente o Beneficiário Escolhido.

6- Selecione a Opção desejada.

7- Após a Inclusão do beneficiário, verifique que o campo **Tp Portal**. (BSW_TPPOR) é preenchido automaticamente com a opção **Beneficiário**.

Importante

Ao alterar os dados o sistema solicitará a senha de acesso do usuário.

4. Informe a senha e confirme.

5. Clique em **OK** para finalizar.

PROCEDIMENTOS DE UTILIZAÇÃO

1. Acesse o navegador de Internet e informe o endereço do portal.
2. Exemplo:
3. <http://nome do servidor do portal ou número do IP/instância do portal>
4. Será apresentada a janela de login.
5. Informe o login, a senha de acesso e o tipo de Portal que deseja acessar (Portal PLS).
6. Após efetuar o login com sucesso, é apresentada a janela de abertura do Portal Plano de Saúde (Beneficiário).

Rotina Consulta/Seg via Boleto ou Emissão Boleto (PLSR580)

No Remote:

No Plano de Saúde (**SIGAPLS**) acesse **Atualizações / Faturamento/Lotes de Cobranças (PLSA627)**.

1. Realize um novo Lote de cobrança.
2. No **Financeiro** (SIGAFIN) realize a transferência Do Título em **Atualizações/Contas a Receber/Transferência(FINA060)**.
3. Em **Transferir** realize a transferência do título para os bancos disponíveis para o Boleto atual Caixa Econômica Federal/ Banco do Brasil.
4. Acesse **Relatórios / Faturamento/Emissão Boleto (PLSR580)**.
5. Preencha os dados conforme orientações do *help* de campo.
6. Verifique a Impressão do Relatório conforme Parâmetros de Perguntas.

Portal Plano de Saúde (Beneficiário)

1. No **Portal Plano de Saúde (Beneficiário)** selecione as opções **Principal/ Consulta/Seg via Boleto(PLSR580)**.

Será apresentada a janela “Movimentação de Faturas”.

2. Selecione a **Matricula Pessoa Física** ou o **Contrato Pessoa Jurídica**.
3. Clique em **Consulta**.

São exibidos os boletos a serem Impressos.

4. Em Faturas, clique na coluna **Imp**.
5. Verifique a exibição do boleto para a impressão.

Inf. Perda/Roubo de Cartão Cartão (PLSA261)

1. No **Portal Plano de Saúde (Beneficiário)** selecione as opções **Principal/ Rotina Inf. Perda/Roubo de Cartão(Plsa261)**. Será apresentada a janela “Inf. Perda/Roubo de Cartão”.
 2. Preencha os seguintes campos:
“Matricula”: selecione o código da matricula que deseja consultar/pesquisar.
“Motivo”: selecione o Motivo Inf. Perda/Roubo de Cartão que deve ser considerado para a segunda via de Cartão.
 3. O sistema irá exibir a janela para a confirmação de Segunda via do Cartão
 4. Botão Ok
- Após o processamento será apresentada uma mensagem confirmando a solicitação da Segunda Via da Carteira com um Numero de Protocolo.
 - Caso não seja autorizada a solicitação, o sistema apresentará uma mensagem com as críticas que foram cadastradas no Sistema, informando o motivo da não autorização de Solicitação da segunda via da Carteira.

Demonstrativo de IR (PLSR997)

1. No **Portal Plano de Saúde (Beneficiário)** selecione as opções **Relatórios / Demonstrativo de IR(PLSR997)**. Será apresentada a janela de parâmetros **Demonstrativo de IR**.
2. Preencha os seguintes campos:
Família: Selecione a família para qual deseja emitir o demonstrativo de Imposto de Renda.
Ano: Informe o ano de competência que deve ser considerado para emissão Relatório.
3. Confira os parâmetros e clique em **Confirmar**.
4. É exibido o demonstrativo de IR para a família e ano selecionados.

Sinistralidade (PLSR996)

1. No **Portal Plano de Saúde (Beneficiário)** selecione as opções **Relatórios / Sinistralidade(PLSR996)**. Será apresentada a janela de parâmetros “Sinistralidade”.
2. Preencha os seguintes campos:
Família: Selecione a Família para qual deseja emitir o relatório de Sinistralidade.
Ano: Informe o ano de competência que deve ser considerado para emissão do Relatório.
Mês: Informe o mês de competência que deve ser considerado para emissão do Relatório.
3. Confira os parâmetros e clique em **Confirmar**.
4. Será exibido o Relatório de Sinistralidade para a Família e data selecionados.

Extrato de Utilização (PLSR022)

1. No **Portal Plano de Saúde (Beneficiário)** selecione as opções **Relatórios / Extrato de Utilização (PLSR022)**.

- Será apresentada a janela de parâmetros **Extrato de Utilização**.
2. Preencha os seguintes campos:
Matricula: Selecione a matrícula para qual deseja emitir o relatório de Extrato de Utilização.
Data de: Informe a data Inicial que deve ser considerado para emissão do Relatório.
Data Até: Informe a data Final que deve ser considerado para emissão do Relatório.
 3. Confira os parâmetros e clique em **confirmar**.
 4. Será exibido o Relatório de Extrato de Utilização para a matrícula e data selecionados.

Manutenção de Usuários – Alteração de Senha

Opção disponível para que o usuário logado possa alterar a senha de acesso.

1. No **Portal Plano de Saúde (Beneficiário)** selecione a opção **Manutenção de Usuários/Alteração de Senha**.

Será apresentada a janela **Manutenção de Usuários**.

2. Preencha os dados conforme desejado e clique em **Alterar**.

Os dados de acesso ao Portal serão alterados.

Manutenção de Usuários - Histórico de Acesso

Opção disponível para verificar quando e onde um determinado usuário realizou o acesso.

1. Selecione as opções **Manutenção de Usuários/Histórico de Acesso**.

Será apresentada a janela **Histórico de Acesso**.

2. Preencha os seguintes campos:

- **Usuário:** informe/selecione o código do usuário que deseja consultar/pesquisar.
- **Data De/Até:** Informe o intervalo de datas que devem ser consideradas na consulta.
- **Hora De/Até:** Informe o intervalo de horas que devem ser consideradas na consulta

3. Clique em **Confirmar**.

É apresentada a janela com o detalhamento dos acessos do usuário

ATUALIZAÇÕES DO COMPATIBILIZADOR

1. Criação de Perguntas no arquivo SX1 – Cadastro de Perguntas:

Pergunta	Imprime Bloco 1?
Nome	PLR58022
Grupo	PLR580
Ordem	22
Tipo	Numérico
Tamanho	1

Pergunta	Imprime Bloco 2?
Nome	PLR58023
Grupo	PLR580
Ordem	23
Tipo	Numérico
Tamanho	1

Pergunta	Imprime Bloco 3?
Nome	PLR58024
Grupo	PLR580
Ordem	24
Tipo	Numérico
Tamanho	1

Pergunta	Imprime Bloco 4?
Nome	PLR58025
Grupo	PLR580
Ordem	25
Tipo	Numérico
Tamanho	1

Pergunta	Salva Imagem Boletão Spoil?
Nome	PLR58026

Grupo	PLR580
Ordem	26
Tipo	Numérico
Tamanho	1

9. Criação de tabela no arquivo SX2– Tabelas:

Tabela	B40
Descrição	Usuário Portal x Empresa
Modo	E
Pyme	N

Tabela	B49
Descrição	Usuário Portal x Beneficiário
Modo	E
Pyme	N

Tabela	BSO
Descrição	Usuário Portal x Prestador
Modo	E
Pyme	N

1. Criação de **Campos** no arquivo SX3 – Campos:

- Tabela B40 - **Usuário Portal x Empresa**:

Campo	B40_FILIAL
Tipo	Caracter
Tamanho	2
Decimal	0
Título	Filial
Descrição	Filial da Empresa
Nível	1
Usado	Não
Obrigatório	Não
Browse	Não

Help	Filial do Sistema
Campo	B40_CODUSR
Tipo	Caracter
Tamanho	6
Decimal	0
Formato	@!
Título	Cód Usuário
Descrição	Cód. Usuário
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Relação	M->BSW_CODUSR
Help	Informe o código do Usuário do portal

Campo	B40_CODINT'
Tipo	Caracter
Tamanho	4
Decimal	0
Formato	@!
Título	Operadora
Descrição	Operadora
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Sim
Browse	Sim
Relação	lif(inclui,PLSINTPAD()),B40->B40_CODINT)
Val. Sistema	'Vazio() .Or. PlsZero() .And. PLSVLDINT(M->B40_CODINT) .And. PLSCV("3")'
Help	Informe a Operadora de Saúde do Sistema que será vinculado ao usuário do Portal

Campo	B40_CODEMP
Tipo	Caracter
Tamanho	4

Decimal	0
Formato	@!
Título	Grupo/Empr.
Descrição	Grupo/Empr.
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Sim
Browse	Sim
Val. Sistema	Vazio() .Or. PIsZero() .And. ExistCpo("BG9",PLSINTPAD() + M->B40_CODEMP,1) .And. PLSCV("1")
Help	Informe o Código da Empresa do Sistema que será vinculado ao usuário do Portal

Campo	B40_DESEMP
Tipo	Caracter
Tamanho	80
Decimal	0
Formato	@!
Título	Desc. Grupo
Descrição	Desc. Grupo
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Relação	If(Inclui,"",Posicione("BG9",1,xFial("BG9") + PLSINTPAD() + B40->B40_CODEMP,"BG9_DESCR1"))'
Val. Sistema	Posicione("BG9",1,xFial("BG9") + PLSINTPAD() + B40->B40_CODIGO,"BG9_DESCR1")
Help	Informe a Descrição da Empresa do Sistema que será vinculado ao usuário do Portal

Campo	B40_NUMCON
Tipo	Caracter
Tamanho	12
Decimal	0
Formato	@!
Título	Num.Contrato

Descrição	Num.Contrato
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Sim
Browse	Sim
F3	BA4PLS
Val. Sistema	Vazio().Or.PlsZero().And.ExistCpo("BT5",PLSINTPAD()+M->(B40_CODEMP+B40_NUMCON),1) .And. PLSCV("2")
Help	Informe contrato do Sistema que será vinculado ao usuário do Portal

Campo	B40_VERCON
Tipo	Character
Tamanho	3
Decimal	0
Formato	@!
Título	Ver.Contrato
Descrição	Ver.Contrato
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	não
Browse	Sim
Help	Informe a Versão Contrato que será vinculado ao usuário do Portal

Campo	B40_DESCON
Tipo	Character
Tamanho	70
Decimal	0
Formato	@!
Título	Desc. Contrato
Descrição	Desc. Contrato
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	não
Browse	Sim
Relação	PLRSUB(1)

Help	Descrição do Contrato
Campo	B40_SUBCON
Tipo	Caracter
Tamanho	9
Decimal	0
Formato	@!
Título	Subcontrato
Descrição	Subcontrato
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	não
Browse	Sim
F3	BA6PLS
Val. Sistema	Vazio().Or.PlsZero().And.ExistCpo("BQC",PLSINTPAD()+M->(B40_CODEMP+B40_NUMCON+B40_VERCON+B40_SUBCON),1)
Help	Informe Subcontrato que será vinculado ao usuário do Portal

Campo	B40_VERSUB
Tipo	Caracter
Tamanho	3
Decimal	0
Formato	@!
Título	Ver.SubContr
Descrição	Ver. SubContrato
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	não
Browse	Sim
Help	Informe Versão Subcontrato que será vinculado ao usuário do Portal

Campo	B40_DESSUB
Tipo	Caracter
Tamanho	70
Decimal	0

Formato	@!
Título	Desc. Sub-Co
Descrição	Desc. Subcontrato
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	não
Browse	Sim
Relação	PLRSUB(2)
Help	Descrição da Empresa

- Tabela B49 Usuário Portal x Beneficiário:

Campo	B49_FILIAL
Tipo	Caracter
Tamanho	2
Decimal	0
Título	Filial
Descrição	Filial da Empresa
Nível	1
Usado	Não
Obrigatório	Não
Browse	Não
Help	Filial do Sistema

Campo	B49_BENEFI
Tipo	Caracter
Tamanho	17
Decimal	0
Formato	@!
Título	Beneficiário
Descrição	Beneficiário
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Sim
Browse	Sim

F3	BB4PLS
Val. Sistema	Vazio() .Or. PlsZero() .And. ExistCpo("BA1", M->B49_BENEFI,2)
Help	Matricula do Beneficiário

Campo	B49_NOMBEN
Tipo	Caracter
Tamanho	70
Decimal	0
Formato	@!
Título	Nome do Beneficiário
Descrição	Nome do Beneficiário
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Relação	If(Inclui,"",Posicione("BA1",2,xFilia("BA1") + B49->B49_BENEFI,"BA1_NOMUSR"))
Help	Nome do Beneficiário

- Tabela BSW- Usuários do Portal

Campo	BSW_TPPOR
Tipo	Caracter
Tamanho	1
Decimal	0
Formato	@!
Título	Tp. Portal
Descrição	Tipo Portal
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Sim
Browse	Sim
Opções	1=Prestador;2=Empresa;3=Beneficiário
Help	Informe o Tipo de portal que o usuário possui acesso

Campo	BSW_SENREL
Tipo	Caracter
Tamanho	20
Decimal	0
Formato	@!
Título	Senha Real
Descrição	Senha Real
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Relação	PLSMREL()
Help	Senha real

- Tabela BSO- Usuário Portal x RDA

Campo	BSO_NOMRDA
Tipo	Caracter
Tamanho	40
Decimal	0
Formato	@!
Título	Nome da Rda
Descrição	Nome da Rda
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Relação	If(Inclui,"",BAU->{Posicione("BAU",1,xFiliar("BAU") + BSO->BSO_CODIGO,"BAU_NOME"))
Help	Nome da rede de atendimento

Campo	BSO_DESLOC
Tipo	Caracter
Tamanho	40
Decimal	0

Formato	@!
Título	Desc. Local
Descrição	Desc. Local
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Relação	If(Inclui,"",BB8->(Posicione("BB8",1,xFial("BB8")+BSO->BSO_CODIGO+PLSINTPAD()+BSO->BSO_CODLOC,"BB8_DESLOC")))
Help	Descrição do local de atendimento

- Tabela BB8- Locais de Rede Atendimento

Campo	BB8_LATLON
Tipo	Caracter
Tamanho	50
Decimal	0
Formato	@!
Título	Latit. Long.
Descrição	Latitude / Longitude
Nível	1
Usado	Não
Obrigatório	Não
Browse	Não
Help	Latitude e Longitude do endereço

Tabela BDE- Exportação Identificação

Campo	BDE_PROTOC
Tipo	Caracter
Tamanho	12
Decimal	0
Formato	@!
Título	Protocolo
Descrição	Protocolo Web
Nível	1
Usado	Sim

Obrigatório	Não
Browse	Sim
Help	Numero do Protocolo do Pedido de Informação de perda e Rouba do Portal do Beneficiário.

Tabela BED- Cobranças Vias de Carteirinhas

Campo	BDE_PROTOC
Tipo	Caracter
Tamanho	12
Decimal	0
Formato	@!
Título	Protocolo
Descrição	Protocolo Web
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Help	Numero do Protocolo do Pedido de Informação de Pperda e Rouba do Portal do Beneficiário.

2. Alteração de **Campos** no arquivo **SX3 – Campos**:

- Tabela BSO- Usuário Portal x RDA

Campo	BSO_CODLOC
Tipo	Caracter
Tamanho	3
Decimal	0
Formato	@!
Título	Local RDA
Descrição	Localidade da RDA
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Sim
Browse	Sim
Val. Sistema	Vazio() .Or. ExistCpo("BB8",M->BSO_CODIGO+PLSINTPAD()+M->BSO_CODLOC,1)
Help	Código da localidade da RDA.

Campo	BSO_CODUSR
Tipo	Caracter
Tamanho	6
Decimal	0
Formato	@!
Título	Cód. Usuário
Descrição	Código do Usuário
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Sim
Browse	Sim
Relação	M->BSW_CODUSR
Help	Código do usuário.

Campo	BSO_CODINT
Tipo	Caracter
Tamanho	4
Decimal	0
Formato	@!
Título	Operadora
Descrição	Operadora
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Sim
Browse	Sim
Relação	lif(inclui,PLSINTPAD()),BSO->BSO_CODINT)
Val. Sistema	Vazio() .Or. PIsZero() .And. PLSVLDINT(M->BSO_CODINT) .And. PLSCV("4")
Help	Operadora

Campo	BSO_CODIGO
Tipo	Caracter

Tamanho	6
Decimal	0
Formato	@!
Título	Cód. RDA
Descrição	Código da RDA
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Val. Sistema	Vazio() .Or. PLSBAUOPE(M->BSO_CODIGO) .And. PLSCV("0")
Help	Código da Rede de Atendimento

- Tabela BSW- Usuários do Portal :

Campo	BSW_LOGUSR
Tipo	Caracter
Tamanho	20
Título	Nome do Beneficiário
Descrição	Nome do Beneficiário

Campo	BSW_SENHA
Tipo	Caracter
Usado	Não
Título	Nome do Beneficiário
Descrição	Nome do Beneficiário

Campo	BSW_TIPCAR
Tipo	Caracter
Tamanho	1
Título	Tipo . Ace.
Descrição	Acess Portal

Campo	BSW_BIOMET
--------------	------------

Tipo	Caracter
Tamanho	1
Título	Biometria
Descrição	Biometria

Campo	BSW_CODUSR
Tipo	Caracter
Tamanho	6
Título	Cod usuário
Descrição	Código do usuário

Importante

O tamanho dos campos que possuem grupo pode variar conforme ambiente em uso.

3. Criação de Consulta Padrão no arquivo SXB – Consulta Padrão:

- Pesquisa B4CPLS:

Alias	B4CPLS
Tipo	1
Sequência	01
Coluna	DB
Descrição	Locais Atendimento
Contém	BB8

Alias	B4CPLS
Tipo	2
Sequência	01
Coluna	01
Descrição	Sequencia

Alias	B4CPLS
Tipo	4
Sequência	01
Coluna	01

Descrição	Sequencia
Contém	BB8->BB8_CODLOC

Alias	B4CPLS
Tipo	4
Sequência	01
Coluna	02
Descrição	Código
Contém	BB8->BB8_LOCAL

Alias	B4CPLS
Tipo	4
Sequência	01
Coluna	03
Descrição	Local
Contém	BB8->BB8_DESLOC

Alias	B4CPLS
Tipo	4
Sequência	01
Coluna	04
Descrição	Endereco
Contém	BB8->BB8_END

Alias	B4CPLS
Tipo	4
Sequência	01
Coluna	05
Descrição	Numero
Contém	BB8->BB8_NR_END

Alias	B4CPLS
Tipo	4
Sequência	01
Coluna	06

Descrição	Complemento
Contém	BB8->BB8_COMEND

Alias	B4CPLS
Tipo	4
Sequência	01
Coluna	07
Descrição	Município
Contém	BB8->BB8_MUN

Alias	B4CPLS
Tipo	4
Sequência	01
Coluna	08
Descrição	Bairro
Contém	BB8->BB8_BAIRRO

Alias	B4CPLS
Tipo	4
Sequência	01
Coluna	09
Descrição	Estado
Contém	BB8->BB8_EST

Alias	B4CPLS
Tipo	4
Sequência	01
Coluna	10
Descrição	Telefone
Contém	BB8->BB8_TEL

Alias	B4CPLS
Tipo	5
Sequência	01
Contém	BB8->BB8_CODLOC

Alias	B4CPLS
Tipo	6
Sequência	01
Contém	BB8->BB8_CODIGO == cCodRda .And. BB8->BB8_CODINT == PLSINTPAD()

Alias	BB4PLS
Tipo	2
Sequência	01
Coluna	01
Contém	PLSPESUSER(.T.)

Alias	BAUPLS
Tipo	6
Sequência	01
Coluna	01
Contém	BAW->(DbSeek(xFial('BAW')+BAU->BAU_CODIGO+PLSINTPAD())) .And. PLSFilTp6('BAU')

Alias	R22PLS
Tipo	1
Sequência	01
Coluna	RE
Descrição	Status Guia
Contém	GD6

Alias	R22PLS
Tipo	2
Sequência	01
Coluna	01
Contém	PLSR22CBX('BD6_FASE')

Alias	R22PLS
Tipo	5
Sequência	01
Contém	PLSR22RCB()

4. Criação de Índices no arquivo SIX – Índices:

Índice	BSO
Ordem	1
Chave	BSO_FILIAL + BSO_CODUSR + BSO_CODIGO + BSO_CODLOC + BSO_CODINT
Descrição	Usuário + Rda + Local + Operadora
Proprietário	S

Índice	BSO
Ordem	2
Chave	BSO_FILIAL + BSO_CODUSR
Descrição	Usuário
Proprietário	S

Índice	B40
Ordem	1
Chave	B40_FILIAL + B40_CODUSR + B40_CODINT + B40_CODEMP + B40_NUMCON + B40_VERCON + B40_SUBCON + B40_VERSUB
Descrição	Usuário + Empresa + Operadora + Contrato + Subcontrato
Proprietário	S

Índice	B40
Ordem	2
Chave	B40_FILIAL + B40_CODUSR
Descrição	Usuário
Proprietário	S

Índice	B49
Ordem	1
Chave	B49_FILIAL + B49_CODUSR + B49_BENEFI
Descrição	Usuário + Beneficiário
Proprietário	S

Índice	B49
Ordem	2

Chave	B49_FILIAL + B49_CODUSR
Descrição	Usuário
Proprietário	S

5. Criação de **Parâmetros** no arquivo **SX6 – Parâmetros**:

Nome da Variável	MV_PLSPEXT
Tipo	Caracter
Descrição	Define quais as Fases das Guias BD6_FASE que serão exibidos no Relatório de Extrato de Utilização no Portal do Beneficiário
Valor Padrão	1/2/3/4

Nome da Variável	MV_PLSPERO
Tipo	Caracter
Descrição	Define quais os Códigos de Motivo de Emissão de Cartão de Perda/Roubo BPX_MOTIVO que serão exibidos no Portal Plano de Saúde (Beneficiário)
Valor Padrão	1/5

6. Criação de **Gatilhos** no arquivo **SX7 – Gatilhos**:

- Tabela BSO – **Usuário Portal x RDA** :

Campo	BSO_CODINT
Sequência	001
Campo Domínio	BSO_CODIGO
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	BSO_CODINT
Sequência	002
Campo Domínio	BSO_CODLOC
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	BSO_CODINT
Sequência	003
Campo Domínio	BSO_NOMRDA
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	BSO_CODINT
Sequência	004
Campo Domínio	BSO_DESLOC
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	BSO_CODIGO
Sequência	001
Regra	BAU->BAU_NOME
Campo Domínio	BSO_NOMRDA
Tipo	p
Posiciona?	S
Proprietário	S

Campo	BSO_CODIGO
Sequência	002
Campo Domínio	BSO_CODLOC
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	BSO_CODIGO
--------------	------------

Sequência	003
Campo Domínio	BSO_DESLOC
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	BSO_CODIGO
Sequência	001
Regra	BB8->BB8_DESLOC
Campo Domínio	BSO_DESLOC
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

- Tabela B40 – Usuário Portal x Empresa:

Campo	B40_CODINT
Sequência	001
Campo Domínio	B40_CODEMP
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODINT
Sequência	002
Campo Domínio	B40_DESEMP
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODINT
Sequência	003
Campo Domínio	B40_NUMCON

Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODINT
Sequência	004
Campo Domínio	B40_VERCON
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODINT
Sequência	005
Campo Domínio	B40_DESCON
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODINT
Sequência	006
Campo Domínio	B40_SUBCON
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODINT
Sequência	007
Campo Domínio	B40_VERSUB
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODINT
Sequência	008
Campo Domínio	B40_DESSUB
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODEMP
Sequência	001
Regra	BG9->BG9_DESCRI
Campo Domínio	B40_DESEMP
Tipo	P
Posiciona?	S
Proprietário	S

Campo	B40_CODEMP
Sequência	002
Campo Domínio	B40_NUMCON
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODEMP
Sequência	003
Campo Domínio	B40_VERCON
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODEMP
Sequência	004

Campo Domínio	B40_DESCON
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODEMP
Sequência	005
Campo Domínio	B40_SUBCON
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODEMP
Sequência	006
Campo Domínio	B40_VERSUB
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_CODEMP
Sequência	007
Campo Domínio	B40_DESSUB
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_NUMCON
Sequência	001
Regra	BT5->BT5_VERSAO
Campo Domínio	B40_VERCON
Tipo	P

Posiciona?	S
Proprietário	S

Campo	B40_NUMCON
Sequência	002
Regra	BT5->BT5_NOME
Campo Domínio	B40_DESCON
Tipo	P
Posiciona?	S
Proprietário	S

Campo	B40_NUMCON
Sequência	003
Campo Domínio	B40_SUBCON
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_NUMCON
Sequência	004
Campo Domínio	B40_VERSUB
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_NUMCON
Sequência	005
Campo Domínio	B40_DESSUB
Tipo	P
Posiciona?	N
Proprietário	S

Campo	B40_SUBCON
Sequência	001
Regra	BQC->BQC_VERSUB
Campo Domínio	B40_VERSUB
Tipo	P
Posiciona?	S
Proprietário	S

Campo	B40_SUBCON
Sequência	002
Regra	BQC->BQC_DESCRI
Campo Domínio	B40_DESSUB
Tipo	P
Posiciona?	S
Proprietário	S

- Tabela B49 – Usuário Portal x Beneficiário:

Campo	B49_BENEFI
Sequência	001
Regra	BA1->BA1_NOMUSR
Campo Domínio	B49_NOMBEN
Tipo	P
Posiciona?	S
Proprietário	S

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Tabelas Utilizadas	B40 – Usuário Portal x Empresa B49 – Usuário Portal x Beneficiário BSO – Usuário Portal x Prestador
Funções Envolvidas	Extrato de Utilização (PLSR022). Sinistralidade(PLSR996). Demonstrativo de IR (PLSR997). Lançamentos Avulsos (Plsa261).
Sistemas Operacionais	Windows®/Linux®