

## Changelog

### 12/05/2021

### Versão 5.2

#### RESUMO

- Adicionado suporte a gestão de pools de IPv6.
- Adicionado suporte à emissão de NF-e para todas as empresas cadastradas.
- Adicionado suporte à geração do arquivo EFD ICMS IPI para todas as empresas cadastradas.
- Adicionado suporte a recebimento via Pix para o Gerencianet.
- Adicionado suporte ao banco 246-ABC do Brasil.
- Adicionado suporte à configuração de quantidade mínima de anexos para encerramento de atendimentos.
- Adicionado suporte à configuração de quantidade mínima de itens de faturamento para encerramento de atendimentos.
- Adicionado novo controle de agendamentos de atendimento por cidade.
- Adicionadas novas palavras mágicas.
- Nova rotina de avisos para os usuários do sistema
- 🟢 112 implementações em aplicações
- 📁 44 alterações em aplicações
- 🐛 31 correções de erros em aplicações

**Importante: é necessário limpar o cache do seu navegador antes de acessar a interface web do sistema.**

### Informativos

Informamos que os produtos **PhoneBox**, **CallFlow** e **AnyCom** não fazem mais parte do nosso portfólio de produtos e serviços. Estes produtos/serviços passaram a ser mantidos por uma nova empresa chamada **ExCodes**. Assim, quaisquer questões referentes a esses dois itens deverão ser tratados diretamente com esta empresa (inclusive questões contratuais, financeiras e de suporte). Abaixo, seguem os contatos para essa tratativa:

Site: [www.excodes.dev](http://www.excodes.dev)

Sócio Diretor: Max Bauer – [maxbauer@excodes.dev](mailto:maxbauer@excodes.dev)

**Reforçamos que não daremos mais qualquer suporte para estes produtos ou serviços.**

Confira nosso manual do usuário atualizado em <https://manual.rbxsoft.com>

Você **conhece** a LGPD? A LGPD - Lei nº 13.709/2018 - é a Lei Geral de Proteção de Dados, responsável por regular as atividades de tratamento dos dados pessoais.

As empresas de software já tem se adequadado à nova legislação, através de alterações em seus sistemas, principalmente no que diz respeito à segurança e armazenamento dos dados dos clientes.

**Sempre com a premissa da conformidade legal, nós da RBXSoft já estamos nos adequando às novidades.**















Se você, cliente **RBX**, possui alguma aplicação customizada - relatórios feitos com acesso direto ao banco de dados, usuários de leitura direto ao banco de dados, aplicativos de BI, etc - **pedimos que entre em contato conosco pelo e-mail [lgpd@rbxsoft.com](mailto:lgpd@rbxsoft.com) para que possamos te orientar e adequar suas aplicações de acordo com esta legislação.**



- Executáveis do sistema operacional
  - clientes
    - 🔧 Corrigidos dados do log de transação.
  - doemail
    - ➕ Nova funcionalidade para não enviar sms e e-mails de cobrança durante os finais de semanas e feriados.
  - pegatraf
    - 🔧 Corrigido o problema que causava picos nos gráficos de rede.
  - pegatraf.graf
    - 🔧 Corrigida imagem dos gráficos de clientes com servidor TODOS.
    - 🔧 Corrigidos gráficos de equipamentos.
  - radius\_interim
    - 📁 Aprimorada desconexão de sessões inválidas.
  - webserver
    - ➕ Adicionada configuração no Apache para integração com PIX.

- Geral

- ➕ Adicionado suporte a exibição de avisos após o login do sistema.
- ➕ Adicionado suporte a novos retornos do Radius para IPv6:
  - **Framed-IPv6-Pool;**
  - **Delegated-IPv6-Prefix-Pool;**
  - **Framed-IPv6-Prefix;**
  - **Delegated-IPv6-Prefix.**
- ➕ Criada rotina para baixar automaticamente documentos pagos por Pix.
- ➕ Adicionado suporte a envio de anexos distintos para pessoa física e pessoa jurídica nos e-mails de faturamento.
- 📁 Renomeada a opção *Gateway* do menu para *Redes*.
- 📁 No menu *Redes* foi criado um submenu chamado *Gateway* para onde foram migradas as opções:
  - *Bridge;*
  - *DNS Transparente;*
  - *Proxy Transparente;*
  - *NAT Exceções;*
  - *Balanceamento;*
  - *Cliente PPPoE;*
  - *Servidor PPPoE;*
  - *Servidor DHCP;*
  - *VPN.*
- 📁 Os menus *NAS* e *Grupo de NAS* foram alterados para *Cadastro* e *Grupos de NAS*, respectivamente, e reposicionados em um novo menu chamado *NAS*, dentro do menu *Redes*.
- 📁 Os menus *Scripts de Comando* e *Grupos de Script* foram movidos para um novo menu chamado *Provisionamento*, dentro do menu *Redes*.
- 📁 Alterada opção do menu *Empresa > SICI Anatel* para *Empresa > DICI Anatel*.
- 📁 Alterada opção do menu *Empresa > Central de Avisos > Gerenciar* para *Empresa > Central de Avisos > Clientes*.
- 📁 Alterado posicionamento da opção *Financeiro > Cadastros* dentro do menu.
- 🔥 Corrigida entrega de IP duplicado por conflito de controle de sessões no Radius (onde a sessão se mantinha aberta) e no RBX (onde a sessão estava encerrada).
- 🔥 Corrigido erro na captura de atendimentos em atendimentos abertos em fluxos. Neste caso a captura não ocorria no primeiro atendimento.
- 🔥 Corrigido erro no envio de e-mail de faturamento quando um documento tinha mais do que uma nota (modelo 21/22) vinculada. Neste caso apenas uma delas estava sendo enviada como anexo.
- 🔥 Corrigido erro no envio de e-mail de faturamento referente ao layout da nota fiscal (folha inteira ou folha com boleto) das empresas diferentes da empresa principal.
- 🔥 Corrigido erro no envio de notificação aos usuários do sistema referente a novos atendimentos disponíveis. A notificação estava indicando a abertura do atendimento em tópico incorreto. Isso acontecia para os casos de atendimentos reabertos via fluxo.
- 🔥 Corrigido erro no Cobrador Virtual que, em alguns casos, para clientes com mais de um contrato enquadrado na regra, enviava a desconexão apenas para o primeiro contrato do cliente.

-  Corrigido erro no envio indevido de várias tentativas de cancelamento de transações de cartão quando a mesma já havia sido cancelada através do sistema.
- Atendimentos > Controle de Agendamentos
  -  Criado novo menu referente à nova funcionalidade de controle de agendamentos por cidade. Este menu principal terá duas novas opções:
    - Turnos: gerência dos turnos disponíveis.
    - Cidade: gerência das cidades, dias e turnos disponíveis por cidade/dia.
- Atendimentos > Execução
  -  Adicionado suporte a controle de agendamentos por cidade. Quando ativo para o tópico/fluxo/cidade o sistema irá exibir a informação do próximo dia disponível e turno (quando o usuário informar um novo agendamento para o atendimento).
  -  Adicionado botão de atalho para exibir a agenda contendo os agendamentos por cidade.
  -  Adicionadas validações referentes ao controle de agendamentos por cidade.
- Atendimentos > Execução > Novo
  -  Adicionado suporte a controle de agendamentos por cidade. Quando ativo para o tópico/fluxo/cidade o sistema irá exibir a informação do próximo dia disponível e turno, no bloco de agendamento.
  -  Adicionado botão de atalho para exibir a agenda contendo os agendamentos por cidade.
  -  Adicionadas validações referentes ao controle de agendamentos por cidade.
- Atendimentos > Funil de Fluxos
  -  Implementada melhoria de performance na rotina.
- Atendimentos > Modelos de OS
  -  Adicionado suporte a novas palavras mágicas:
    - `/FATURAMENTO_VALOR/` - Valor bruto do item;
    - `/FATURAMENTO_VENDA_VALOR/` - Valor bruto do item;
    - `/FATURAMENTO_COMODATO_VALOR/` - Valor bruto do item;
    - `/FATURAMENTO_CONSUMO_VALOR/` - Valor bruto do item.
- Atendimentos > Serviços > Dados fiscais
  -  Os campos de ICMS passaram a ser exibidos para empresas com regime tributário **Simples Nacional – Excesso sublimite** para notas fiscais dos modelos 21 e 22.
  -  Corrigido erro ao carregar os dados fiscais da natureza de operação.
- Empresa > Central de Avisos > Usuários
  -  Nova aplicação onde poderão ser configurados avisos para os usuários do sistema. Os avisos serão exibidos após o login realizado com sucesso.
- Empresa > Clientes > Cadastro (consulta)
  -  Corrigido erro ao filtrar pelo campo *Enviar Boleto e Nota Fiscal por e-mail?*.

- Empresa > Clientes > Cadastro (formulário)
  - Adicionado novo campo no bloco de endereços: *Tipo* (Urbano/Rural). Este campo será utilizado na classificação dos endereços gerados no arquivo DICl da Anatel.
- Empresa > Clientes > Cadastro > Contratos > Cancelamento (simples e em lote)
  - Adicionado suporte ao cancelamento automático das reservas de portas no Geogrid dos equipamentos vinculados ao contrato que está sendo cancelado. Poderá ser acompanhado através da fila de integração genérica.
- Empresa > Clientes > Cadastro > Contratos > Endereço
  - Adicionado novo campo no bloco de endereços: *Tipo* (Urbano/Rural). Este campo será utilizado na classificação dos endereços gerados no arquivo DICl da Anatel.
  - 🔥 Corrigido erro na alteração do número do endereço quando utilizado o recurso de base local.
- Empresa > Clientes > Cadastro > Contratos > Transferência
  - O campo *Vendedor* passou a ser carregado com o vendedor do primeiro contrato do pacote que está sendo transferido.
- Empresa > Clientes > Cadastro > Equipamentos > Consultar terminais de atendimento no Geogrid
  - Adicionado botão para reservar uma porta para o equipamento do cliente.
  - 📁 Alterada consulta para só exibir o botão de ligação para a porta que foi reservada para o equipamento (se existir uma reserva).
- Empresa > Clientes > Cadastro > Equipamentos > Desativação
  - Adicionado suporte ao cancelamento automático da reserva de porta no Geogrid do equipamento que está sendo desativado. Poderá ser acompanhado através da fila de integração genérica.
- Empresa > Clientes > Cadastro > Equipamentos > Provisionamento
  - 📁 Ajustados campos em tela para melhoria de layout.
  - 🔥 Corrigido erro que não enviava os dados informados pelo usuário nesta tela para os campos: *Porta*, *IP* e *Autenticação*. Neste caso sempre eram enviados os parâmetros cadastrados no equipamento.
- Empresa > Clientes > Cadastro > IPs (inclusão/alteração)
  - Adicionado suporte ao cadastro de IPv6 (**WAN/Delegado**).
  - 🔥 Corrigido erro na validação das permissões de dados (inclusão, alteração e exclusão).
- Empresa > Clientes > Cadastro > Posição Financeira
  - Adicionado suporte ao idioma Espanhol na consulta principal.
  - Adicionado suporte ao idioma Espanhol no recibo de pagamento.
- Empresa > Clientes > Modelos Contratos
  - Adicionado suporte a novas palavras mágicas:
    - */PACOTE\_CONTR\_VLR\_BRUTO/* - Valor bruto de cada contrato do pacote;

- `/PACOTE_CONTR_VLR_DESCONTO_FIXO/` - Valor do desconto fixo de cada contrato do pacote;
  - `/PACOTE_CONTR_VLR_DESCONTO_PROMO/` - Valor do desconto promocional de cada contrato do pacote;
  - `/PACOTE_CONTR_PERIODO_DESCONTO_PROMO/` - Período do desconto promocional de cada contrato do pacote;
  - `/TIP_NAP_USUARIO/` - Usuário NAP da integração com a TIP.
- Empresa > Clientes > Pedidos (inclusão/alteração)
    - ➕ Adicionado suporte ao carregamento da vigência padrão do pacote na inclusão de um novo item do tipo pacote.
    - 📁 O campo *Início Cobrança* (dos blocos *Planos* e *Pacotes*) não será exibido quando o parâmetro para alteração da data de início dos contratos gerados pelos pedidos avulsos estiver definido como **Sim**.
  - Empresa > Clientes > Pedidos > Gerar contratos
    - ➕ Adicionado suporte à alteração da data de início dos contratos conforme novo parâmetro criado.
  - Empresa > Clientes > Pedidos > Nova Venda (inclusão)
    - ➕ Adicionado suporte ao carregamento da vigência padrão do pacote na inclusão de um novo item do tipo pacote.
  - Empresa > Clientes > Planos > Cadastro
    - ➕ Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
  - Empresa > Clientes > Planos > Cadastro > Dados fiscais
    - 📁 Os campos de ICMS passaram a ser exibidos para empresas com regime tributário **Simples Nacional – Excesso sublimite** para notas fiscais dos modelos 21 e 22.
  - Empresa > Clientes > Planos > Cadastro > Dados fiscais da adesão
    - 📁 Os campos de ICMS passaram a ser exibidos para empresas com regime tributário **Simples Nacional – Excesso sublimite** para notas fiscais dos modelos 21 e 22.
  - Empresa > Clientes > Planos > Pacotes
    - ➕ Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
    - ➕ Adicionado o campo *Vig. Padrão* (consulta).
    - ➕ Adicionado o campo *Vigência padrão* (formulário).
  - Empresa > Clientes > Planos > Pacotes > Dados fiscais da adesão
    - 📁 Os campos de ICMS passaram a ser exibidos para empresas com regime tributário **Simples Nacional – Excesso sublimite** para notas fiscais dos modelos 21 e 22.
  - Empresa > Cobrador Virtual > Parâmetros
    - ➕ Adicionado novo campo para configurar o envio de e-mails e sms em finais de semana e feriados: *Enviar mensagens em finais de semana e feriados?*



- Empresa > DICI Anatel
  - Adicionado novo botão na barra de ferramentas superior: *Configurar*. Através deste botão poderão ser informados os clientes que, na geração do arquivo, serão classificados como sendo do tipo **UP – Uso Próprio**.
- Empresa > Estoque > Transferência de Locação
  - Adicionada informação do saldo disponível do produto na locação de origem, em um novo campo chamado *Saldo disp*.
- Empresa > Fornecedores > Cadastro
  - 📁 Removida obrigatoriedade do campo *CPF/CNPJ*. Atenção: não será possível incluir notas fiscais para o fornecedor enquanto ele não tiver CPF/CNPJ cadastrado.
- Empresa > Parâmetros > Central do Assinante > Web
  - Foram adicionados dois novos campos no bloco “*Configuração do recurso Esqueci minha senha*” na aba “*Tela Login*”:
    - *Label para campo de login*: neste campo poderá ser customizado o label que será exibido para o usuário no campo onde o mesmo deve digitar o seu login.
    - *Texto livre*: conteúdo html livre que poderá ser customizado para exibição na tela do recurso.
  - Foram adicionados novos campos em um novo bloco chamado “*Parâmetros para pagamento por Pix*”:
    - *Habilitar?*: define se o pagamento por Pix estará ativo para a central do assinante (web e mobile)
      - **Sim (convênio único)**: define que todos os Pix gerados pela central do assinante serão sempre vinculados a um mesmo convênio (independente do convênio do documento).
      - **Sim (convênio do documento)**: define que o Pix será gerado para o convênio do documento. Se o convênio do documento não tiver suporte ao Pix, não será possível pagá-lo por Pix.
    - *Convênio*: convênio que será utilizado para gerar o Pix na central do assinante se foi selecionada a opção **Sim (convênio único)** no campo anterior.
    - *Histórico de Recebimento*: histórico que será utilizado na baixa dos documentos pagos por Pix na central do assinante.
  - Foi adicionada uma nova opção no campo *Opções do menu*: **Finanças/Documents Aberto/Pagar por Pix**. Apenas usuários com esta permissão poderão realizar pagamentos por Pix.
  - 📁 O posicionamento dos labels dos campos foi alterado para “acima do campo”.
- Empresa > Parâmetros > Certificados Digitais
  - Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
- Empresa > Parâmetros > Dados Gerais
  - Adicionado o bloco “*Controle de Agendamentos*” na aba *Atendimentos* referente à nova funcionalidade de agendamentos por cidade.
  - Adicionado o bloco “*Parâmetros de Encerramento com quantidades mínimas de anexos*” na aba *Atendimentos* referente à nova funcionalidade de impedir

que um atendimento seja encerrado se ele não tiver a quantidade mínima de anexos (conforme parametrizado).

- Adicionado o bloco “*Parâmetros de Encerramento com quantidades mínimas de itens de faturamento*” na aba *Atendimentos* referente à nova funcionalidade de impedir que um atendimento seja encerrado se ele não tiver a quantidade mínima de itens para faturamento (conforme parametrizado).
  - Adicionado novo campo na aba *Pedidos*: *Utilizar a data de geração dos contratos do pedido como data de início da cobrança dos contratos?* Quando este campo estiver definido como **Sim**, a data de início dos contratos gerados pela rotina de pedidos avulsos será alterada para o dia de geração dos contratos.
- Empresa > Parâmetros > Financeiro
    - Adicionados campos distintos para configurar anexos específicos para pessoa física e pessoa jurídica (nos e-mails de faturamento) no bloco “*E-mail de Faturamento*”.
    - Adicionado novo campo no bloco “*Filtro*” da aba *Faturamento Automático*: *Filtrar Planos*.
    - 📁 Alterado o tipo do campo *Local de Cobrança* para duplo select (bloco “*Filtro*” da aba *Faturamento Automático*).
    - 📁 Alterado o tipo do campo *Tipo de Cobrança* para checkbox (bloco “*Filtro*” da aba *Faturamento Automático*).
    - 📁 Alterado o tipo do campo *Tipo de Conta* para checkbox (bloco “*Filtro*” da aba *Faturamento Automático*).
    - 📁 Alterado o tipo do campo *Grupos de Clientes* para duplo select (bloco “*Filtro*” da aba *Faturamento Automático*).
    - 📁 Alterado o tipo do campo *Grupos de Cobrança* para duplo select (bloco “*Filtro*” da aba *Faturamento Automático*).
    - 📁 Foram reajustados os posicionamentos dos campos do bloco “*Filtro*” da aba *Faturamento Automático*.
  - Empresa > Parâmetros > Fiscal
    - 📁 Os blocos abaixo passaram a ser exibidos para todas as empresas:
      - *Nota Fiscal Eletrônica - Modelo 55*;
      - *Sped Fiscal - EFD ICMS IPI*.
  - Empresa > Parâmetros > Fiscal > Cadastro de parâmetros para integração
    - Adicionado novo campo para definir se o e-mail do cliente deverá ser enviado nas NFS-e: *Enviar e-mail do cliente?* Atenção: se o campo não estiver sendo exibido é porque a prefeitura em questão não tem suporte a este recurso. Neste caso, é necessário entrar em contato com o suporte via chat para análise.
  - Empresa > Parâmetros > Integrações > Gerencianet
    - Adicionados novos campos para configuração do Pix em um novo bloco criado:
      - *Habilitar*: define se a cobrança por Pix será ativada.
      - *Ambiente*: define o ambiente do Pix.
      - *Chave Pix*: define a chave Pix vinculada à conta.



- *Certificado digital (.p12 ou .pem)*: o certificado digital é disponibilizado dentro do painel do Gerencianet. Atenção: o certificado do ambiente de homologação é diferente do certificado do ambiente de produção.
  - *Tempo de expiração do Pix gerado*: o Pix não poderá ser pago depois do tempo configurado neste campo. O sistema faz a checagem periódica dos Pix a cada 5 minutos.
  - *Histórico de tarifa*: define o histórico que será utilizado para contabilizar a tarifa cobrada na geração de um novo Pix.
  - *Tipo de tarifa por Pix gerado*: a tarifa pode ser parametrizada em valor fixo ou um percentual do valor da cobrança.
  - *Valor/percentual da tarifa*: define o valor ou percentual da tarifa conforme configurado no campo anterior.
  - *Histórico de tarifa*: define o histórico que será utilizado para contabilizar a tarifa cobrada no recebimento de um Pix.
  - *Tipo de tarifa por Pix recebido*: a tarifa pode ser parametrizada em valor fixo ou um percentual do valor da cobrança.
  - *Valor/percentual da tarifa*: define o valor ou percentual da tarifa conforme configurado no campo anterior.
  - *Webhook configurado*: webhook é um serviço utilizado pelo Gerencianet para notificar o sistema sempre que houver mudança de status de um Pix. As mudanças de status ocorrem, geralmente, quando o Pix é pago ou devolvido. Se o webhook não for configurado o Gerencianet não conseguirá notificar o sistema e, no caso de pagamentos, os documentos não serão baixados.
- Foi adicionado o botão *Configurar webhook Pix* na barra de ferramentas superior. Caso ocorra algum erro na configuração do mesmo, visualizar o log de erros do sistema em *Utilitários > Log > Erros*. Atenção: sempre que houver alteração no domínio do servidor por onde é acessado o sistema, é necessário remover e configurar o webhook novamente.
- Empresa > Parâmetros > Integrações > Van Bancária
    - Adicionado novo campo para informar o valor máximo de timeout para envio de remessas.
  - Empresa > Relatórios > Atendimentos > Geral
    - Adicionado botão de atalho para visualizar os itens de faturamento de um atendimento.
    - 🔥 Corrigido erro ao carregar o filtro salvo.
  - Empresa > Relatórios > Clientes > Endereços dos Contratos
    - Adicionado o campo *Situação* na consulta e no filtro.
  - Empresa > Relatórios > Estoque > Movimentação por Data
    - 🔥 Corrigido erro na exportação do detalhe para PDF onde os seriais estavam sendo cortados quando eram muito extensos.
  - Empresa > Relatórios > Financeiro > Documentos Baixados
    - Adicionada nova opção no campo *Forma Pagto* no filtro: **Pix**.

- Financeiro > Cadastros > Contas Correntes
  - Adicionado novo botão para acessar o cadastro de Chaves Pix para as contas.
- Financeiro > Cadastros > Convênios
  - 📁 Alterado formato de exibição dos convênios para lista.
- Financeiro > Cobrança > Arquivos Cobrança > Documentos
  - 📁 Alterada forma de abertura da aplicação.
- Financeiro > Cobrança > Arquivos Cobrança > Remessa
  - Adicionado suporte à geração de arquivos para o banco 246-ABC do Brasil, CNAB 240.
  - 🔥 Corrigido erro no envio da mora diária no arquivo do banco 748-Sicredi padrão CNAB 240.
- Financeiro > Cobrança > Arquivos Cobrança > Retorno
  - Adicionado suporte ao processamento de arquivos para o banco 246-ABC do Brasil, CNAB 240.
- Financeiro > Cobrança > SPC Brasil
  - 📁 Alterado contador de registros da barra de ferramentas por sumário.
  - 📁 Removidos botões para exibir/esconder os registros por quebra.
- Financeiro > Cobrança > SPC Brasil > Visualizar conteúdo do arquivo
  - Adicionado agrupamento por operação (Inclusão/Exclusão).
  - Adicionada totalização de valores por operação.
  - Adicionado o botão *Colunas* na barra de ferramentas superior.
- Financeiro > Cobrança > SPC Brasil > Visualizar documentos das próximas remessas
  - Adicionado agrupamento por operação (Inclusão/Exclusão).
  - Adicionada totalização de valores por operação.
  - Adicionado o botão *Colunas* na barra de ferramentas superior.
  - Adicionado recurso de pesquisa rápida na barra de ferramentas superior.
- Financeiro > Estorno de documentos
  - Adicionado suporte a devolução do Pix quando um documento que já foi pago é estornado.
  - 🔥 Corrigido erro que não permitia que um documento que teve sua cobrança com cartão cancelada fosse estornado caso o cartão vinculado à primeira cobrança tivesse sido excluído.
- Financeiro > Faturamento
  - Adicionado novo campo de filtro: *Filtrar Planos*.
  - 📁 Alterado o tipo do campo *Local de Cobrança* para duplo select.
  - 📁 Alterado o tipo do campo *Tipo de Cobrança* para checkbox.
  - 📁 Alterado o tipo do campo *Tipo de Conta* para checkbox.
  - 📁 Alterado o tipo do campo *Grupos de Clientes* para duplo select.
  - 📁 Alterado o tipo do campo *Grupos de Cobrança* para duplo select.
  - 📁 Foram reajustados os posicionamentos dos campos de filtro.

- Financeiro > Faturamento Automático
  - 🔧 Corrigido erro que permitia que um contrato fosse faturado 2 vezes em um mesmo período quando o mesmo tinha um pré-faturamento de desconto maior do que o valor do contrato.
- Financeiro > Faturas de Serviço
  - ➕ Adicionada quebra com o nome da empresa.
  - ➕ Adicionado o campo *Empresa* no filtro e no botão *Colunas* da consulta.
  - 📁 Alterada aplicação para iniciar pelo filtro.
- Financeiro > Impressão de Boletos
  - ➕ Adicionado suporte à impressão de boletos do banco 246-ABC do Brasil.
  - 📁 Alterado layout do boleto do banco 422-Safra para exibir agências com até 5 dígitos.
- Financeiro > Movimento C/C
  - ➕ Adicionado o campo *Grupo de cobrança* no filtro.
  - ➕ Adicionado botão para exportação CSV na barra de ferramentas superior.
  - ➕ Implementadas melhorias de performance na exportação para Excel.
  - ➕ Adicionada nova opção no campo *Forma Pagto* no filtro: **Pix**.
  - 📁 Alterado o tipo do campo *Convênio*, no filtro, para duplo select.
- Financeiro > Pix
  - ➕ Novo painel onde serão listadas todas as cobranças Pix geradas pelos usuários. As cobranças são geradas quando o assinante clica no botão “*Pagar por Pix*” na central do assinante (web/mobile).
- Fiscal > Arquivos Fiscais > Convênio ICMS 115/03
  - 📁 Alterado layout do arquivo para empresas com regime tributário **Simples Nacional – Excesso sublimite**. Nesta situação as alíquotas de ICMS serão enviadas conforme estiverem cadastradas nas notas fiscais.
  - 🔧 Corrigidos nomes dos arquivos gerados para empresas diferentes da empresa principal.
  - 🔧 Corrigido erro que não permitia que fossem gerados arquivos com os mesmos dados de Referência, Modelo, Série e UF para empresas diferentes.
- Fiscal > Arquivos Fiscais > Convênio ICMS 115/03 > Excluir arquivo
  - ➕ Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
  - 🔧 Corrigido erro na exclusão do arquivo.
- Fiscal > Arquivos Fiscais > Convênio ICMS 201/17
  - ➕ Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
  - ➕ Adicionado novo campo para geração do arquivo para a opção de *Buscar dados da empresa principal* igual a *Sim: Composição do documento gerado na base principal*:
    - **Sintético**: os documentos da base principal serão gerados sem detalhamentos.
    - **Analítico**: os documentos da base principal serão detalhados com os dados da base principal.

- Fiscal > Arquivos Fiscais > EFD ICMS IPI
  - Atualizado layout do arquivo conforme [Nota Técnica EFD ICMS IPI 2020.001 v1.1 – MOC](#).
  - Adicionado suporte à geração do arquivo por todas as empresas cadastradas nos parâmetros fiscais. Atenção: o registro de inventário só pode ser gerado pelo arquivo da empresa principal.
- Fiscal > Arquivos Fiscais > EFD ICMS IPI > botão Contador
  - Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
  - Adicionado suporte para informar a empresa.
- Fiscal > Arquivos Fiscais > NFS-e
  - Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
- Fiscal > Arquivos Fiscais > NFS-e (Tubarão/SC)
  - Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
- Fiscal > Arquivos Fiscais > NFS-e (Valinhos/SC)
  - Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
- Fiscal > Arquivos Fiscais > Sintegra
  - Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
- Fiscal > Impressão de DANFE e NF
  - Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
- Fiscal > Naturezas de Operações
  - Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
  - 🔥 Corrigido erro que não exibia o campo *Tipo de Utilização* na inclusão de novo registro.
- Fiscal > Naturezas de Operações (itens)
  - 📁 Os campos de ICMS passaram a ser exibidos para empresas com regime tributário **Simples Nacional – Excesso sublimite** para notas fiscais dos modelos 21 e 22.
- Fiscal > Notas Fiscais Emitidas
  - Adicionada a Cidade/UF na descrição da empresa.
  - Adicionado suporte à emissão de NF-e a partir de qualquer empresa cadastrada nos parâmetros fiscais.
  - O botão *Consultar Status do Serviço* passou a consultar o status para todas as empresas que estejam configuradas para emissão de NF-e em ambiente de homologação ou produção.
  - Alterado o nome do arquivo .zip gerado pelo botão *Baixar XML*. O nome do arquivo passará a ter o CNPJ da empresa no início do mesmo.
  - 🔥 Corrigido erro na emissão de NF-e com itens de serviço, onde a alíquota do ISS estava sendo gerada com 3 decimais.
  - 🔥 Corrigido erro na autorização de NFS-e da cidade de Blumenau/SC. As notas estavam ficando autorizadas na prefeitura e no RBX não.
  - 🔥 Corrigido erro na impressão do código da lista de serviço na NFS-e de Uberlândia/MG.

- Fiscal > Notas Fiscais Emitidas (inclusão/alteração)
  - 📁 Os campos de ICMS passaram a ser exibidos para empresas com regime tributário **Simples Nacional – Excesso sublimite** para notas fiscais dos modelos 21 e 22.
- Fiscal > Notas Fiscais Emitidas > Faixas Inutilizadas
  - ➕ Adicionado campo para indicar a empresa, quando clicado no botão para inutilizar faixa de numeração.
  - 🔧 Corrigido erro no download do arquivo de inutilização.
- Fiscal > Notas Fiscais Recebidas > Itens
  - ➕ Adicionado suporte aos caracteres hífen e underline no cadastro de seriais.
- Monitor > Indicadores de Desempenho
  - ➕ Implementada melhoria de performance na rotina.
- Redes > Permissões Mikrotik
  - ➕ Criado novo cadastro para as permissões do Mikrotik. Estas permissões podem ser utilizadas no cadastro de usuários e perfis de usuários do sistema.
- Redes > Pools de IPv6
  - ➕ Criado novo cadastro de pools de IPv6, através do qual será possível cadastrar pools de IPv6 do tipo WAN e Delegado.
- Utilitários > Agenda
  - ➕ Adicionadas validações referentes ao controle de agendamentos por cidade.
- Utilitários > Central de Usuários > Perfis
  - 📁 Alterado o nome da opção *Gateway* para *Redes* dentro do bloco *Permissões de Acesso via Menu*.
- Utilitários > Central de Usuários > Usuários
  - 📁 Alterado o nome da opção *Gateway* para *Redes* dentro do bloco *Permissões de Acesso via Menu*.
  - 📁 O campo *Acesso ao Mikrotik* passou a ser exibido apenas:
    - Se houver alguma permissão cadastrada no menu *Redes > Permissões Mikrotik*; e
    - Se houver pelo menos 1 NAS do tipo **Mikrotik-Router OS** cadastrado e ativo.
- Utilitários > Importar Autenticações
  - ➕ Criada nova tela para possibilitar o cadastro de autenticações a partir de arquivos csv.
- Utilitários > Sistema > Fila de Mensagens
  - ➕ Adicionado suporte ao idioma Espanhol.

**RBX SALESFORCE (v3.1)**

- Pedidos > Itens (inclusão/alteração)
  - ➕ Adicionado suporte ao carregamento da vigência padrão do pacote, na inclusão de um novo item de pacote.

**RBX WORKFORCE (v3.2)**

- Cadastro de IPs
  - ➕ Adicionado suporte ao cadastro de IPv6.
- Encerramento de atendimentos
  - 🐛 Corrigido erro que exibía uma mensagem indevida no encerramento de um atendimento aberto em fluxo quando o mesmo estava configurado para abrir um novo atendimento e a captura automática de dados financeiros estava configurada.
- Ligação do equipamento na rede do Geogrid
  - ➕ Adicionada validação para não permitir que um equipamento seja ligado em uma porta diferente da que está reservada para o mesmo.
- Listagem de atendimentos
  - 📁 Removida mensagem indevida quando o usuário não possui atendimentos.



## CENTRAL DO ASSINANTE

- Finanças > Documentos em Aberto
  - ➕ Adicionado novo botão a nível de registros: *Pagar por Pix*. Este botão será exibido:
    - Se houver Pix parametrizado no sistema;
    - Se o usuário tiver permissão de pagar por Pix.

## CENTRAL DO ASSINANTE MOBILE (v3.1)

- Débitos Pendentes
  - ➕ Adicionado novo botão: *Pagar por Pix*. Este botão será exibido:
    - Se houver Pix parametrizado no sistema;
    - Se o usuário tiver permissão de pagar por Pix.

## WEB SERVICES

- **Baixa de documento**
  - 🔧 Corrigido erro de notificação indevida de desbloqueio de clientes.
- **Consulta causas de atendimento**
  - ➕ Adicionados novos campos no retorno;
  - ➕ Adicionado suporte a filtros.
- **Consulta contatos de clientes**
  - ➕ Adicionado novo campo no retorno.
- **Consulta de atendimentos**
  - ➕ Adicionados novos campos no retorno;
- **Consulta documentos em aberto**
  - ➕ Adicionado novo campo no retorno.
- **Consulta tópicos de atendimento**
  - ➕ Adicionados novos campos no retorno;
  - ➕ Adicionado suporte a filtros.
- **Consultar clientes on-line**
  - ➕ Adicionado novo campo no retorno.
- **Geração de contratos de pedido**
  - ➕ Adicionado suporte à alteração da data de início dos contratos conforme novo parâmetro criado.