



BENEFIX SISTEMAS E GESTÃO DE NEGÓCIOS LTDA
Rua da Conceição, 95, Niterói / RJ
Telefone: +55 21 2621-5063
Telefone: +55 41 3353-3839
E-mail: contato@e-benefix.com.br



Soluções Benefix para emissão de NFS-e

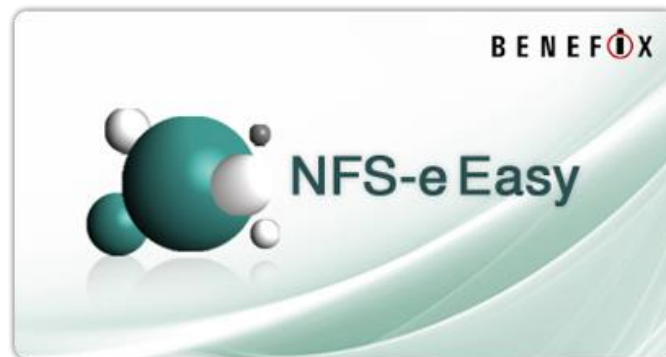


Quem é Benefix Sistemas?

- Formada por ex-executivos e equipe de tecnologia da Xerox do Brasil, que desenvolvem e suportam soluções e estratégias inovadoras para o setor público, especializada documentos eletrônicos através de sistemas de emissão e gestão da NF-e/NFS-e e NFC-e.
- A **Benefix** possui know-how na área de LPS (Laser Printing System), com trabalhos desenvolvidos para maioria dos setores bancários, contas da TIM, Renault, entre outras, enquanto equipe Xerox.
- Participa do Grupo de Trabalho (GT Players na GS1 Brasil), que discute os aspectos técnicos e legais relevantes aos players de software para NF-e e com reuniões periódicas com a equipe do ENCAT.
- Após o piloto de NF-e, emitiu a primeira NF-e no Brasil, no segmento de combustíveis com a Usina Goiasa Goiatuba em 2007.
- A **Benefix** é patrocinadora oficial do projeto de NFC-e e participa do projeto desde a sua concepção, com definição do modelo e schemas NFC-e até a fase de piloto e lançamento oficial do projeto no Brasil.
- Possui **parceria** com a **Homine Consulting** para **NFC-e** e **NFS-e** em grandes clientes para Brasil e América Latina, cujo volume em NF-e ultrapassa **1,5 milhão** NF-e/dia ou **500 milhões** NF-e/ano.



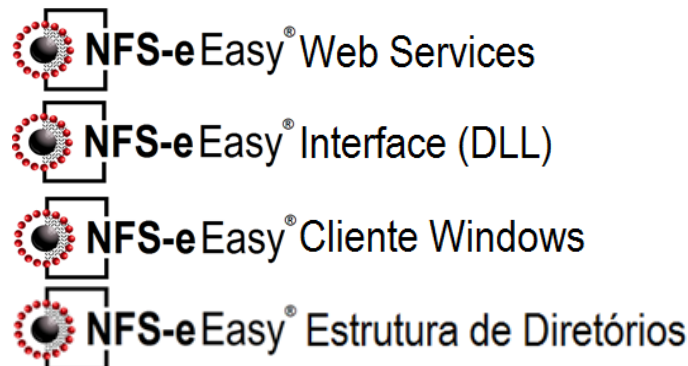
Solução NFS-e Easy®



BENEFIX

Soluções NFS-e (Serviços) Benefix

Solução NFS-e (Serviços)



- Solução de Web Services crescendo mais que Interfaces pela facilidade de gestão
- Clientes com grandes volumes e exportação de documentos buscam estrutura de diretório
- Soluções de ERP com baixo custo, buscam Interface (DLL)

Modalidades de Uso da NFS-e Easy

As soluções para NFS-e atendem as modalidades

1. Interface (biblioteca dinâmica)

- Adicionada na aplicação como Referências, atendem todos ambientes de programação, roda em ambiente Windows com framework .net 4.0

2. Aplicação Windows

- Para empresas que desejem emitir e controlar suas NFS-e e que não possuam um ERP ou não desejam a integração por outros motivos

3. Estrutura de Diretórios

- Fornece uma estrutura de diretórios para Recepção de documentos XML ou TXT e retorno do protocolo, XML aprovado e PDFs rodando como serviço Windows

4. Web Services

- Indicado para empresas que trabalham com aplicações Web e queiram centralizar todas as chamadas da interface ou que possuam alguma restrição de negócio ou tecnológica para integrar ao sistema de gestão

B E N E F Í X

1. Interface (DLL)

- A utilização de Interface é simples para integração com ERP's e suporta todas linguagens de programação;
 - Métodos Genéricos com RPS em formato TXT com um único modelo para Municípios ABRASF 1.00/1.04/1.07/2.01/2.02 e SP
 - A solução NFS-e Easy® oferece métodos para serem consumidos com objetos COM/COM+ ou referenciadas diretamente pelas linguagens que suportam código gerenciado.
 - Aplicação com EntryPoints inseridos para compatibilidade com todas linguagens
 - Muitas soluções de NF-e ou NFS-e não suportam algumas linguagens de programação por não oferecer exportação de métodos para linguagens de programação não gerenciadas como VB, C++, Lotus Notes, Visual Fox Pro (VFP), entre outras;
 - Exemplo: TDUMP.EXE -ee InterfaceEasy.dll
 - Exemplos em C#, Delphi.

2. Aplicação Windows

- ✓ Aplicação Cliente/Servidor com emissão em lotes para acelerar a emissão no dia a dia, fácil e rápido.

NFS-e Easy - Ambiente de HOMOLOGAÇÃO

NFSe Cadastros Ferramentas Configurações Ajuda

Novo RPS Duplicar RPS Gerar PDF Baixar Visualizar PDF Localizar XML Enviar Consultar Reconsultar RPS Cancelar Importar Prestador Tomador Excluir Sair

Filtros

Prestador: 77998912000129 - MASTER VIGILÂNCIA ESPECIALIZADA SS Filtros Avançados Ordenar por Ascendente / Descendente

Documentos Serviços Mensais

	Tipo	Série	RPS	Número NFSe	Valor Serviços	Valor Líquido	Situação	Status	Tomador
Ⓝ	Rps	A	1226	13753	31440,34	26205,52	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	CENTRO CULTURAL TEA
Ⓝ	Rps	A	1225	13752	102160,24	82596,55	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	SECRETARIA DE ESTAD
Ⓝ	Rps	A	1224	13751	10866,93	8785,91	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	INSTITUTO DAS AGUAS C
Ⓝ	Rps	A	1223	13750	11129,42	8942,49	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1222	13749	48118,32	38663,07	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1221	13748	48118,32	38663,07	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1220	13747	16039,44	12887,69	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1219	13746	16039,44	12887,69	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1218	13745	32078,88	25775,38	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1217	13744	23590,67	18955,1	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1216	13743	8488,21	6820,28	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1215	13742	16039,43	12887,68	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1214	13741	28592,8	22402,46	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1213	13740	16039,43	12566,89	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1212	13739	32078,86	25775,36	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1211	13738	16039,43	13048,08	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1210	13737	16039,43	13048,08	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	FUNDO ESTADUAL DE SA
Ⓝ	Rps	A	1209	13736	120599,67	100519,82	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	DEPARTAMENTO DE EST
Ⓝ	Rps	A	1208	13735	988,32	808,84	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	INSTITUTO DAS AGUAS C
Ⓝ	Rps	A	1207	13734	350,03	286,5	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	INSTITUTO DAS AGUAS C
Ⓝ	Rps	A	1206	13733	435,5	333,38	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	EMPRESA BRASILEIRA DI

Status: duplo-clique para mais detalhes
RPS convertido em Nota Eletrônica

Monitor

Teste de Comunicação

Importação Arquivos

Envio Lotes

Ociosos.

Consulta Lotes

Ociosos.

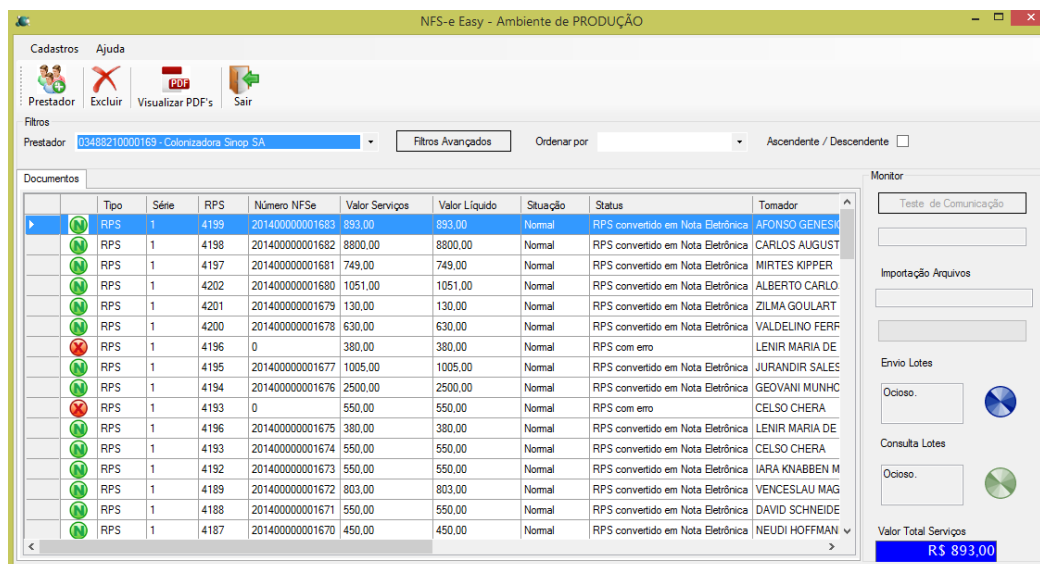
Valor Total Serviços
R\$ 10.866,93

Valor Total Líquido
R\$ 8.785,91

Total de Documentos
1

3. Estrutura de Diretórios

- Solução que encapsula a Interface e roda com um DB local
 - Dados em formato TXT ou XML com retornos de XML, protocolos, PDF
 - Instalado como SERVIÇO para automação do processo de emissão
 - Visualizador para consulta dos documentos processados e inclusão do certificado na BD local (A1 ou A3)



	Tipo	Série	RPS	Número NFS-e	Valor Serviços	Valor Líquido	Situação	Status	Tomador
▶	RPS	1	4199	201400000001683	893,00	893,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	AFONSO GENESI
▶	RPS	1	4198	201400000001682	8800,00	8800,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	CARLOS AUGUST
▶	RPS	1	4197	201400000001681	749,00	749,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	MIRTES KIPPER
▶	RPS	1	4202	201400000001680	1051,00	1051,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	ALBERTO CARLO
▶	RPS	1	4201	201400000001679	130,00	130,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	ZILMA GOULART
▶	RPS	1	4200	201400000001678	630,00	630,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	VALDELINO FERR
▶	RPS	1	4196	0	380,00	380,00	Normal	RPS com erro	LENIR MARIA DE
▶	RPS	1	4195	201400000001677	1005,00	1005,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	JURANDIR SALES
▶	RPS	1	4194	201400000001676	2500,00	2500,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	GEOVANI MUNHC
▶	RPS	1	4193	0	550,00	550,00	Normal	RPS com erro	CELSE CHERA
▶	RPS	1	4196	201400000001675	380,00	380,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	LENIR MARIA DE
▶	RPS	1	4193	201400000001674	550,00	550,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	CELSE CHERA
▶	RPS	1	4192	201400000001673	550,00	550,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	IARA KNABEN M
▶	RPS	1	4189	201400000001672	803,00	803,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	VENCESLAU MAG
▶	RPS	1	4188	201400000001671	550,00	550,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	DAVID SCHNEIDE
▶	RPS	1	4187	201400000001670	450,00	450,00	Normal	RPS convertido em Nota Eletrônica	NEUDI HOFFMAN

Monitor

Teste de Comunicação

Importação Arquivos

Envio Lotes

Ocioso.

Consulta Lotes

Ocioso.

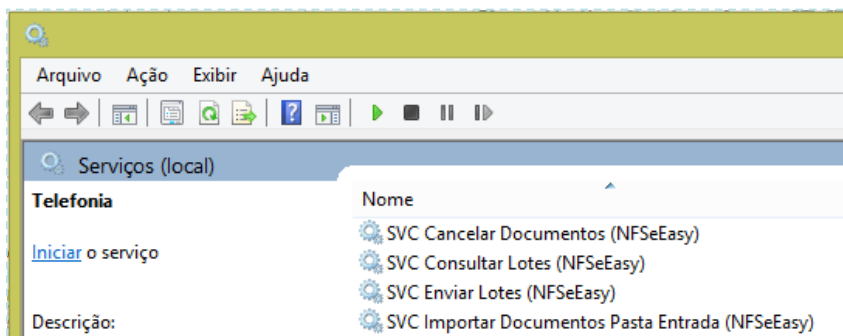
Valor Total Serviços

R\$ 893,00

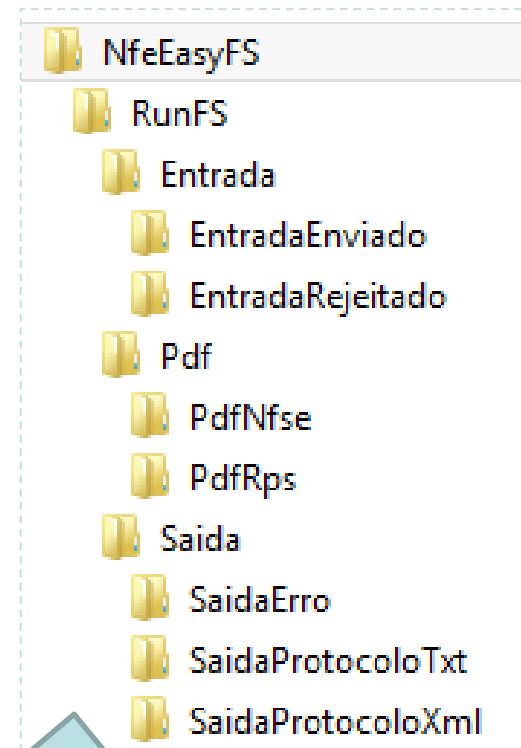
3. Estrutura de Diretórios

Continuação...

- o Instalado como SERVIÇOS independentes para automação da emissão de NFS-e

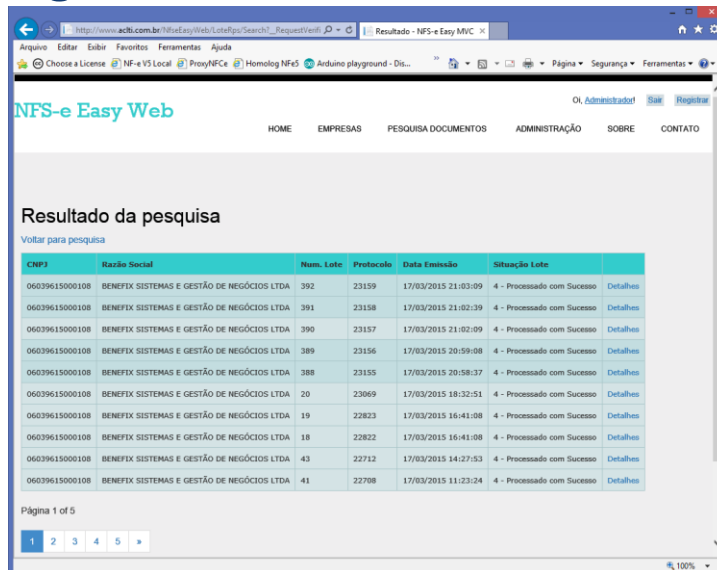


- o Dados em formato TXT ou XML com os retornos de XML, protocolos e arquivos PDF (RPS/NFS-e)

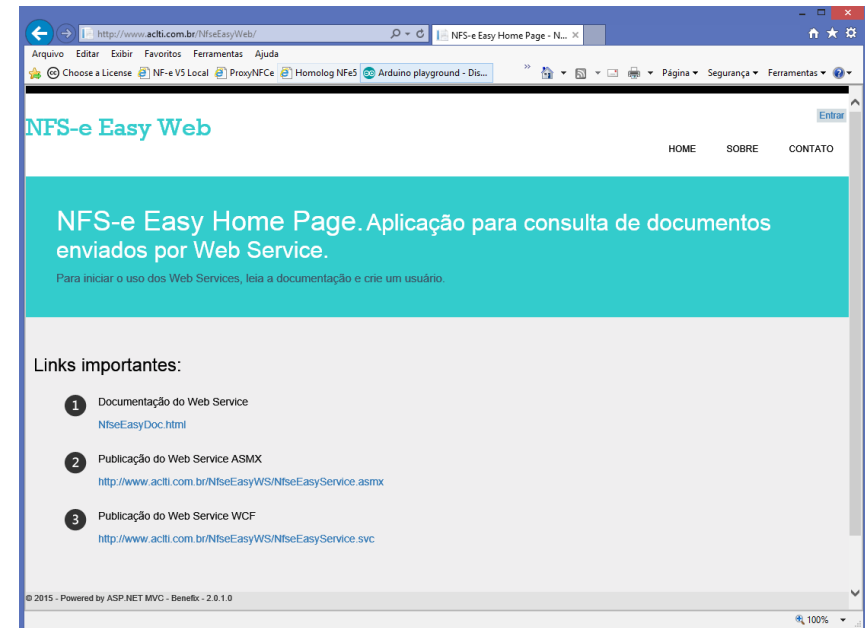


4. Web Services

- Utilização de WS para automação suportada em qualquer linguagem, com serviços no servidor para automação da emissão
- Modelo desenvolvido para SAP/ERP e SAP/B1 disponibilizado agora para as empresas
- Simplificação no modelo de comunicação com uso de uma chave identificação retornada pelo WS
- Portal Web para consultas e diagnósticos



CNPJ	Razão Social	Num. Lote	Protocolo	Data Emissão	Situação Lote	
06039615000108	BENEFIX SISTEMAS E GESTÃO DE NEGÓCIOS LTDA	392	23159	17/03/2015 21:03:09	4 - Processado com Sucesso	Detalhes
06039615000108	BENEFIX SISTEMAS E GESTÃO DE NEGÓCIOS LTDA	391	23158	17/03/2015 21:02:39	4 - Processado com Sucesso	Detalhes
06039615000108	BENEFIX SISTEMAS E GESTÃO DE NEGÓCIOS LTDA	390	23157	17/03/2015 21:02:09	4 - Processado com Sucesso	Detalhes
06039615000108	BENEFIX SISTEMAS E GESTÃO DE NEGÓCIOS LTDA	389	23156	17/03/2015 20:59:08	4 - Processado com Sucesso	Detalhes
06039615000108	BENEFIX SISTEMAS E GESTÃO DE NEGÓCIOS LTDA	388	23155	17/03/2015 20:58:37	4 - Processado com Sucesso	Detalhes
06039615000108	BENEFIX SISTEMAS E GESTÃO DE NEGÓCIOS LTDA	20	23069	17/03/2015 18:32:51	4 - Processado com Sucesso	Detalhes
06039615000108	BENEFIX SISTEMAS E GESTÃO DE NEGÓCIOS LTDA	19	22823	17/03/2015 16:41:08	4 - Processado com Sucesso	Detalhes
06039615000108	BENEFIX SISTEMAS E GESTÃO DE NEGÓCIOS LTDA	18	22822	17/03/2015 16:41:08	4 - Processado com Sucesso	Detalhes
06039615000108	BENEFIX SISTEMAS E GESTÃO DE NEGÓCIOS LTDA	43	22712	17/03/2015 14:27:53	4 - Processado com Sucesso	Detalhes
06039615000108	BENEFIX SISTEMAS E GESTÃO DE NEGÓCIOS LTDA	41	22708	17/03/2015 11:23:24	4 - Processado com Sucesso	Detalhes



NFS-e Easy Web

HOME SOBRE CONTATO

NFS-e Easy Home Page. Aplicação para consulta de documentos enviados por Web Service.

Para iniciar o uso do Web Services, leia a documentação e crie um usuário.

Links importantes:

- 1 Documentação do Web Service
[NfseEasyDoc.html](#)
- 2 Publicação do Web Service ASMX
<http://www.aciti.com.br/NfseEasyWS/NfseEasyService.asmx>
- 3 Publicação do Web Service WCF
<http://www.aciti.com.br/NfseEasyWS/NfseEasyService.svc>

© 2015 - Powered by ASP.NET MVC - Benefix - 2.0.1.0

WEB SERVICES

- Preferência pelas empresas pela automação e disponibilidade
- Não necessita instalar componentes ou bibliotecas
- Serviços especializados convertem os documentos para cada modelo de solução de Municipal até a conclusão do processamento
 - Indepe de se é síncrono, assíncrono
 - Recuperação de protocolo e status quando ocorre time out (exclusividade da Benefix)
 - Emissão BSB (**via NF-e**) – schema v3.10 e v4.00
- Monitoração de eventos de documentos para Acordos de Níveis de Serviço (SLA)
 - Indicadores de performance por tempo, quantidades de consultas e envios, descartes. (Exclusivo da Benefix)
 - Painel de controle de Indicadores integrado com terceiros.

Indicadores EVENTOS - KPI



Indicadores EVENTOS - KPI

- Personalização de filas e eventos – início em produção em 26/02/2018 – Instalado monitor no faturamento.

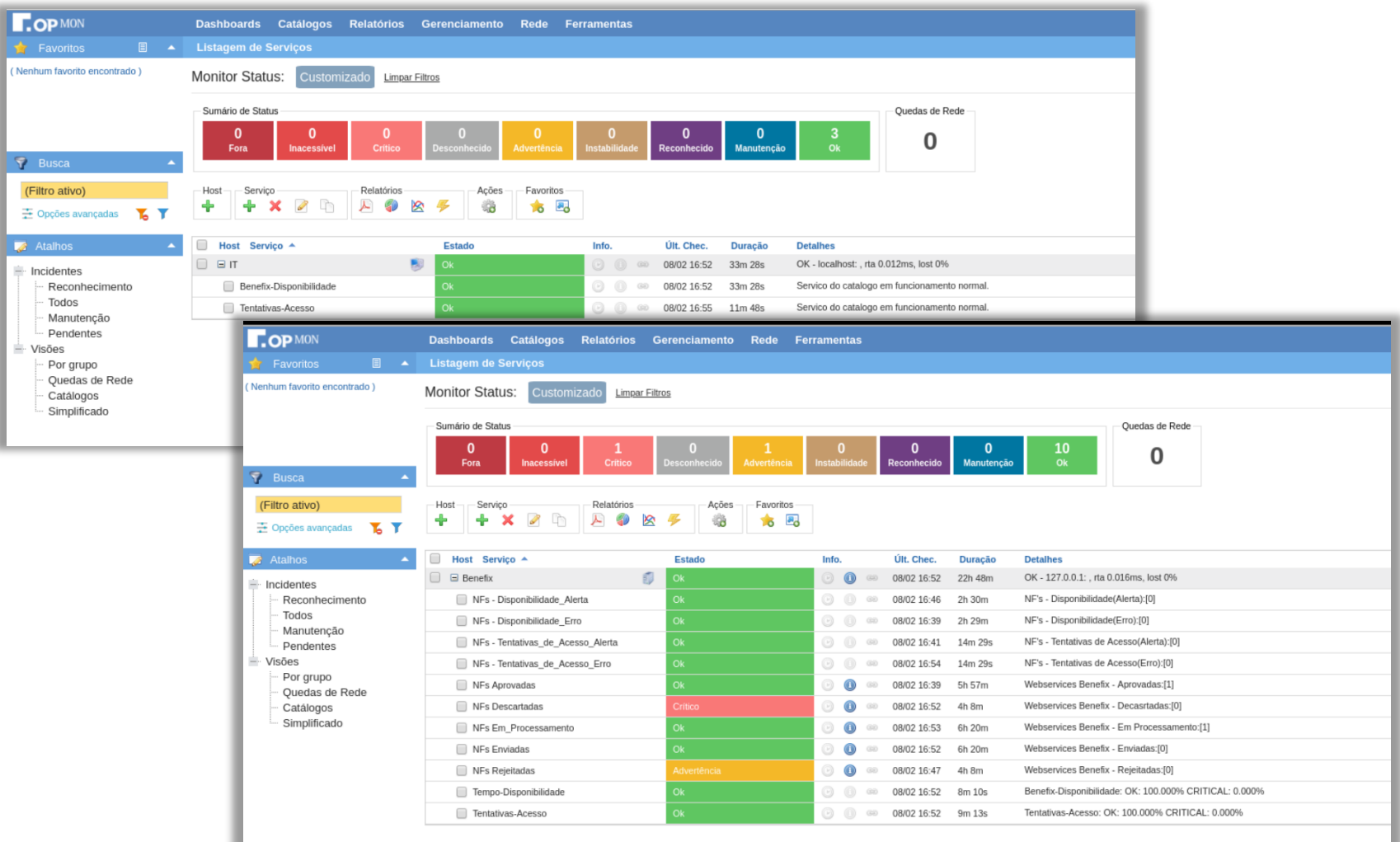
The screenshot displays the OP MON system interface. At the top, there's a navigation bar with tabs: Dashboards, Catálogos, Relatórios, Gerenciamento, Rede, and Ferramentas. Below this is a 'Listagem de Serviços' section with a 'Monitor Status' dropdown set to 'Customizado'. A 'Sumário de Status' row shows various status counts: 0 Fora, 0 Inacessível, 0 Crítico, 0 Desconhecido, 0 Advertência, 0 Instabilidade, 0 Reconhecido, 0 Manutenção, and 57 Ok. To the right, 'Quedas de Rede' is 0. A left sidebar contains a search bar, filters, and a tree view for 'Atalhos' (Incidentes, Visões). The main table lists services and their events.

Host	Serviço	Estado	Info.	Últ. Chec.	Duração	Detalhes
SIPDTVAP1		Ok		08/02 16:55	11d 12m	OK - 10.2.1.31 : rta 7.054ms, lost 0%
	Fila01	Ok		08/02 16:56	2h 14m	OK - Fila[1] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila02	Ok		08/02 16:54	1d 1h	OK - Fila[2] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila03	Ok		08/02 16:55	3h 4m	OK - Fila[3] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila04	Ok		08/02 16:56	1h 34m	OK - Fila[4] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila05	Ok		08/02 16:52	34m 9s	OK - Fila[5] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila06	Ok		08/02 16:52	5h 32m	OK - Fila[6] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila07	Ok		08/02 16:54	5h 28m	OK - Fila[7] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila08	Ok		08/02 16:56	1d 1h	OK - Fila[8] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila09	Ok		08/02 16:56	7h 19m	OK - Fila[9] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila10	Ok		08/02 16:54	8h 50m	OK - Fila[10] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila11	Ok		08/02 16:54	1h 31m	OK - Fila[11] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila12	Ok		08/02 16:57	1d 1h	OK - Fila[12] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila13	Ok		08/02 16:57	13m 51s	OK - Fila[13] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila14	Ok		08/02 16:56	4h 13m	OK - Fila[14] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila15	Ok		08/02 16:55	2d 7h	OK - Fila[15] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila16	Ok		08/02 16:55	3h 19m	OK - Fila[16] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila17	Ok		08/02 16:56	23h 45m	OK - Fila[17] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila18	Ok		08/02 16:56	6h 19m	OK - Fila[18] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila19	Ok		08/02 16:54	23h 50m	OK - Fila[19] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila20	Ok		08/02 16:53	8h 21m	OK - Fila[20] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila21	Ok		08/02 16:55	5h 3m	OK - Fila[21] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila22	Ok		08/02 16:56	3d 53m	OK - Fila[22] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila23	Ok		08/02 16:56	3h 14m	OK - Fila[23] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila24	Ok		08/02 16:55	20m 39s	OK - Fila[24] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila25	Ok		08/02 16:53	40m 12s	OK - Fila[25] com valores zerados para quantidade e processados
	Fila26	Ok		08/02 16:53	2d 2h	OK - Fila[26] com valores zerados para quantidade e processados

Painel de controle de Indicadores
integrado com terceiros

BENEFIX

Monitoramento personalizado...



Painel de controle de Indicadores
integrado com terceiros

BENEFIX

Interface e WebServices

- A utilização de Interface é simples para integração com ERP's;
- Permite a utilização de WebServices para suportar ambientes descentralizados;
- Muitas soluções de NF-e ou NFS-e não suportam algumas linguagens de programação por não oferecer exportação de métodos para linguagens de programação não gerenciadas como VB, C++, Lotus Notes, Visual Fox Pro (VFP), entre outros;
- A solução NFS-e Easy® oferece os métodos para serem consumidos com objetos COM/COM+ ou referenciadas diretamente pelas linguagens que suportam código gerenciado.

Integração com Plataforma Gosocket para emissão de NFS-e

- **Gosocket** é uma rede social para empresas com a missão de entregar às empresas o poder para fazer mais e melhores negócios, conectando-as efetivamente sem se importar ao porte delas.
 - As NF-e emitidas representam o Contas a Receber (AR), e as NF-e recebidas representam o Contas a Pagar (AP), o que faz com que Gosocket seja uma solução muito atrativa para todas as empresas.
 - Utiliza um gadget integrado para emissão de NFS-e.

Exemplo Aplicação Web integrada

- Emissão Simplificada, informando CNPJ, Serviços (Regras) e descrição.
→ Parametrização de Serviços e Impostos facilitam a emissão e suporte

Serviço Eventual - My A

www1.webenefix.com.br/Apresentacao/Vendas/ServicoEventual/Edit/4

Adicione à barra de favoritos. Basta selecionar ☆ ou importá-los de outro navegador. Importar os favoritos

GoNFS-e

Administrador - Empresa Demonstração Ltda.

Serviço Eventual - Número: 1

Número	CPF/CNPJ Cliente	Nome/Razão Social	Situação	Data Registro
1	12.369.854/0001-29	Cliente Pessoa Jurídica Demonstração	Em Criação	12/06/2017

Data Serviço	Serviço	Valor Serviço	% Desconto	Valor Desconto	Valor Total
12/06/2017	Consulta de Serviços de Cadastros Online	26,20	0,00	0,00	26,00

Data Vencimento

12/06/2017

Discriminação

Serviços mensais de consulta de cadastros no pacote premium.
Ref MAIO/2017

Salvar Voltar para Pesquisa Gerar NFS-e

Exemplo Aplicação Web: GoNFS-e

- Exemplo de um serviço salvo e pronto para encaminhar

Editar NFSe - My ASP.NET

www.1webenefix.com.br/Apresentacao/NotasFiscais/NotaFiscalServico/Edit/9

GoNFS-e

Administrador - Empresa Demonstração Ltda.

Search...

MENU

- Página Inicial
- Cadastros
- Configuração
- Financeiro
- Locação
- Manutenção
- Notas Fiscais
- NF-e
- NFS-e
- Vendas
- Sair

Editar NFSe

CPF/CNPJ Cliente: 12.369.854/0001-29

Cliente: Cliente Pessoa Jurídica Demonstração

Situação: Criada

Mês: 6

Ano: 2017

Série RPS: N

Número RPS: 5

Emissão RPS: 12/06/2017 16:01:21

Número NFS-e: 0

Código Verificação:

Data Emissão NFS-e:

Discriminação: Serviços mensais de consulta de cadastros no pacote premium. Ref MAIO/2017

Outras Informações:

Data Cancelamento:

Motivo Cancelamento:

Valor Serviços	Valor Base Cálculo	Alíquota	Valor ISS	Valor ISS Retido	Valor Líquido Nota
26,00	26,00	5,00	1,30	0,00	26,00
Valor Deduções	Desc Condicionado	Desc Incondicionado	Retenção		
0,00	0,00	0,00	Não		
Retenção PIS	Retenção Cofins	Retenção INSS	Retenção IR	Retenção CSLL	Valor Outras Retenções
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cód Atividade Município	Código Serviço 116	Código CNAE	Protocolo Envio		
1504	1504	6619399			

Mensagens Erro

Salvar Enviar para Prefeitura Ir para Faturamento Voltar para Pesquisa

Salvar

Agradecimentos

Solicite acesso à solução da Benefix sem compromisso e faça sua avaliação!

Emir Toktar

Divisão de Tecnologia e Sistemas da Informação
Benefix Sistemas e Gestão de Negócios Ltda.

+55 (21) 2621-5063 / 2621-5136

+55 (21) 9 9112-1847

+55 (41) 3353-3839

+55 (41) 8402-4570

SKYPE: **etoktar**

etoktar@e-benefix.com.br

contato@e-benefix.com.br

<http://www.webenefix.com.br>