GEODIGITUS

FRANMAR ELETRÔNICA DO BRASIL

BOLETIM TÉCNICO No. 01 / 2010

Data: 23 de junho de 2010

Para: Todos os clientes

Recebido por:

Assunto: Roteiro para criar um único arquivo em PDF contendo vários gráficos de estacas e a possibilidade de mais de um gráfico por página.

Muitos clientes nos têm solicitado uma forma de impressão que agrupe os gráficos de estacas geradas pelo SoftSaci, pois o programa salva e imprime cada gráfico separadamente.

Então foi criado o roteiro, descrito abaixo, que gera um documento único em PDF contendo vários gráficos de estacas e ainda com a possibilidade de se colocar mais de um gráfico por página. Assim é possível imprimir todos os gráficos de estacas a partir de um único arquivo e ainda ter mais de um gráfico por página impressa.

Este roteiro pode ser visualizado através do seguinte vídeo no youtube:

http://www.youtube.com/watch?v=E_5AbEkdvYI

ROTEIRO PARA GERAR ARQUIVO PDF ÚNICO COM VÁRIOS GRÁFICOS DE ESTACAS E POSSIBILIDADE DE IMPRESSÃO DE MAIS DE UM GRÁFICO POR PÁGINA.

- 1º Faça o download do programa "PDFCreator" pelo link abaixo: http://www.baixaki.com.br/download/pdfcreator.htm;
- 2º Faça a instalação normalmente;
- 3º Abra o programa "PDFCreator" e clique em "Opções", como exemplificado na figura abaixo;

Impressora Documer	nto Exibir Ajuda			
	1 1 T + 4	£ 🖣 🖣 🛢 🔽		
Títu do documento	Status Criado	em	Tamanho Nome do arqu	ivo
em:				

4º Na janela que será aberta, clique na opção "Salvar automaticamente" na barra à esquerda e selecione o item "Habilitar o salvamento automático".
 (Vide a figura a seguir);

Opções Perfil	6	
Padrão Programa Configurações Gerais Ghostscript Documento Salvar Salvar automáticamente Ações Imprimir Fonte do programa Idiomas PDF Clique PNG Clique	Programa Modo de salvamento automático nome de arquivo ou uma pasta. PDF em uma única pasta, cujo n Salvar automáticamente Image: Mabilitar o salvamento automático Formato do salvamento automático PDF Nome do arquivo (DateTime)	Adicionar um marcador ao nome de ar
JPEG BMP PCX TIFF PS EPS TXT PSD PCL Bruto SVG	Concelar	tomático

- 5° Clique em "Salvar" e a janela será fechada automaticamente;
- 6º Na guia superior do "PDFCreator" clique em "Impressora" e selecione a opção "parar impressora", como mostra a figura a seguir.

mp	ressora Documento Exibir Aju	a
~	Impressoras Parar impressora F2	lo em Tamanho Nome do arquivo Selecione:
	Opções Ctrl+O Registro de eventos F3 Arquivo de eventos Ctrl+L	
	Fechar	
		m

- 7º Sem fechar o "PDFCreator ", execute o SoftSaci e abra o banco de dados que contém os gráficos a serem impressos.
- 8º Quando aparecer a janela "Estacas" selecione a opção "Gráficos de medições";
- 9º Em seguida personalize os gráficos selecionando o modo de impressão e a suavização desejada;
- 10º Clique no ícone "Imprimir" na guia inferior da página e irá aparecer a seguinte janela:

rayınaş	Alterar Impressora
Estaca Atual	-
C Todas as Estacas	
	: 51
	D1005
Padrão - \\ADMIN\HP LaserJet	P1005

11º Informe as estacas que você deseja imprimir e clique na o pção "Alterar Impressora" :

aginas		Alterar Impressora
C Estaca Atual	Clique em:	
Todas as Estacas		22
C Estacas de: 1	até: 13	
Padrão - PDFCreator		

12º Será aberta uma nova janela. Então selecione a impressora "PDFCreator":

Selecionar Impressora	
🖶 Adicionar Impressora 🖮 Fax	Microsoft Office Document Image \
HP LaserJet P1005 em ADMIN	PDFCreator Clique
•	
Status: Pronta	Preferências
Local:	
Comentário:	Localizar Impressora
Intervalo de Páginas	
Tudo	Número de cópias: 1 🕂
C Seleção C Página Atual	·
C Páginas:	Agrupar

- 13º Clique em "Imprimir" e em seguida em "Confirmar". Aguarde o término do processo (acompanhe no canto superior esquerdo em: "Estaca x de xx"). Caso o programa apresente uma mensagem de erro, clique em "Anular"; Quando finalizado o processo, saía do "SofSaci";
- 14º Volte a janela do "PDFCreator" e aguarde que as estacas selecionadas apareceram em fila para serem impressas. Então clique em "Documento"

na guia superior e selecione a opção "Unir todos". Esse processo de união dos arquivos pode demorar até 15 segundos por estaca:

🕙 PDFCreator - Monitor de Impressão de PDF 🛛 📼 📼			
Impressora [Documento Exibir Ajuda		
🧉 📄 🖹	Imprimir	Ctrl+P	
Título do doc	Adicionar	Ctrl+Ins	Nome do arquivo
20100623095	Adicionar a partir da área de transferência	Ctrl+V	:\Users\Vanessa\AppUata\Local\Temp\ :\Users\Vanessa\AppData\Local\Temp\
20100623095	Excluir	Del	:\Users\Vanessa\AppData\Local\Temp\ :\Users\Vanessa\AppData\Local\Temp\
20100623095	Inicio	Ctrl+T	:\Users\Vanessa\AppData\Local\Temp\ =
20100623095	Para cima	Ctrl+U	:\Users\Vanessa\AppData\Local\Temp\ :\Users\Vanessa\AppData\Local\Temp\
20100623095	Para baixo	Ctrl+D	:\Users\Vanessa\AppData\Local\Temp\ :\Users\Vanessa\AppData\Local\Temp\
20100623095	Final	Ctrl+B	:\Users\Vanessa\AppData\Local\Temp\ :\Users\Vanessa\AppData\\ ocal\Temp\
20100623095	Unir	Ctrl+C	:\Users\Vanessa\AppData\Local\Temp\ -
Chabury 14 Day	Unir todos	Ctrl+A	CD Chung clique em:
Status: 14 Doc		Controlline is	The state of circle ent.

15º Depois que os documentos forem unidos em um único arquivo, imprima o documento, clicando sobre o ícone de impressora à esquerda da página. (Vide a figura abaixo);

PDFCreator - Monitor de Impressão de PDF					
Impressora Documento Exibir Ajuda					
🍕 🖻 🗐 🗎 🔒 🖹 🖀 🕋 🛊 💻 🖻 🛍 📮 🔽					
Tulo do documento Status	Criado em	Tamanho	Nome do arquivo		
Larar impressora					
Clique neste ícone e ele	ficará verde.				
•	III			,	
Status: 0 Documentos na fila.			GPL Ghostscript 8.71		

16º Abra o documento em PDF que foi salvo (note que o nome do arquivo é no formato data e hora – AAAAMMDDHHMMSS). Nele estarão todas as estacas, porém cada uma em uma página. Para colocar mais de uma estaca por página, com o documento aberto clique na opção "Arquivo", na guia superior e em seguida em "Imprimir";

20100623095207.pdf - Adobe Reader			
Arquivo Editar Visualizar Documento	Ferramentas Janela	Ajuda	
Abrir	Ctrl+O	33% - 📑 🔮	Localizar •
Criar PDE Adobe usando Acrobat.com.	•)		
Cola <u>b</u> orar	•	a Estaca	
Salvar <u>u</u> ma cópia Sal <u>v</u> ar como texto	Shift+Ctrl+S	Serviço executa	ado por: CONS
Ane <u>x</u> ar ao e-mail		pliente: EDIFI	CIO MONTE A
Fec <u>h</u> ar	Ctrl+W	Estaca:	P33B
<u>P</u> ropriedades	Ctrl+D	Data:	26/05/02
<u>E</u> dições digitais		nício Perfuração	b: 22/05/02 16:17
Configurar página	Shift+Ctrl+P	nic Concretager	n: 22/05/02 16:27
📇 Imprimir	Ctrl+P	Viele Viele	Clique em:
1 C:\Users\Vanessa\Documents\201006	23095207.pdf		
2 C:\Users\Vanessa\Documents\201006	23095124.pdf	20 0	330 660
<u>3</u> C:\Users\Vanessa\Documents\201006	23095126.pdf		
4 C:\Users\Vanessa\Documents\201006	23095129.pdf		
5 C:\Users\Vanessa\Documents\201006	23095130.pdf	1 1	1
Sair	Ctrl+Q	1 7	

17º Na janela que será aberta clique na opção "Propriedades";

inpi casoi e	1	cique em.
Nome:	PDFCreator 🗸	Propriedades
Status:	Pronta	Comentários e formulários:
Tipo:	PDFCreator	Documentos e marcas 🔹
ntervalo c Tudo Visualiz Página Página Subconjur Todas as Manuseio c	le impressão ração atual atual s 1 - 12 nto: páginas no intervalo 💌 🗖 Reverter páginas	Anterior: Composto
Cópias: Dimension Reduzir p Ø Girar a Escolhe do PDF	1 Agrupar amento de páginas: ara a área de impressão 🔹	
Usi nei	ar tamanho de papel personalizado quando cessário	Unidades: mm Zoom : 100%
Turbung	πο αι γμηνο	

18º Então selecione o nº de páginas por folha que você deseja. Ou seja, o nº de gráficos por folha que você quer. Ex 2, 4, 6,9....;Como mostra a figura a seguir;

Propriedades de Docur	nento PDFCreator	×
Layout Papel/Qualidade		
Orientação:		
A Retrato	8	
Ordem das Páginas:		
De Frente para Trás	-	
Formato de Página		
Páginas por Folha	1	
	1	
	2	<u> </u>
\sim	6	
Selecione o nº de	9	
graficos por folha você deseja.	dne	
		Avançado
		OK Cancelar

19º Clique em "OK" e depois em "OK" novamente. Pronto, agora você terá um arquivo em PDF com várias estacas em um mesmo documento e com mais de um gráfico por página. Imprima este arquivo PDF normalmente utilizando a impressora instalada em seu micro. Veja os exemplos com 4, 9 e 16 gráficos por folha nas páginas seguintes.



