MANUAL DE OPERAÇÃO DO SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO DE PROBLEMAS - SDP.

CONTEÚDO

1. ACESSAR O SDP	2
2. PAINEL DO SDP	2
3. EQUIPE DE PROBLEMAS	3
4. BARRA DE MENUS DO SDP	3
4.1 OPÇÃO DE MENU – PAINEL DE PROBLEMAS	3
4.2 OPÇÃO DE MENU – PROBLEMA	3
4.2.1 OPÇÃO DE SUBMENU – CADASTRO DE PROBLEMA	4
4.2.2 OPÇÃO DE SUBMENU – ALTERAR PROBLEMA	6
4.2.3 OPÇÃO DE SUBMENU – ALTERAR SITUAÇÃO	9
4.2.4 OPÇÃO DE SUBMENU – ADICIONAR/EDITAR AÇÃO	11
4.2.4.1 Adicionar uma nova ação	12
4.2.5 OPÇÃO DE SUBMENU – RELACIONAR INCIDENTES	13
4.2.6 OPÇÃO DE SUBMENU – PESQUISAR INCIDENTES RELACIONADOS	15
4.3 OPÇÃO DE MENU – RELATÓRIOS	16
4.3.1 OPÇÃO DE SUBMENU – ANALÍTICO PROBLEMAS	17
4.3.2 OPÇÃO DE SUBMENU – ACOMPANHAMENTO PROCESSO PROBLEM	AS 18
4.3.3 OPÇÃO DE SUBMENU – PESQUISA AVANÇADA PROBLEMAS	21

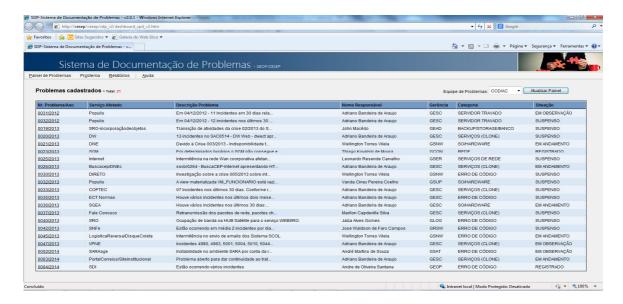
1. ACESSAR O SDP

Localizar a página inicial da CESEP (http://intranetac/diretorias/vitec/cesep) opções de "menu" GEOP/GESTÃO DE PROBLEMAS ou diretamente pelo link (http://cesep/cesep/problema.htm) no seu navegador WEB.



2. PAINEL DO SDP

A página principal do SDP é um painel com os problemas que estão nas situações: "EM ANDAMENTO", "SUSPENSO", "EM OBSERVAÇÃO" e "REGISTRADO" (Não priorizado).





3. EQUIPE DE PROBLEMAS



Ao acessar a página do SDP, o usuário deve verificar se está na "Equipe de Problemas" correta. Este campo é carregado automaticamente de acordo com a matrícula do usuário e sua lotação.

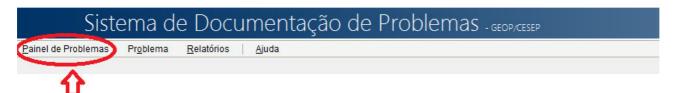
Caso esteja em desacordo, selecione a opção correspondente:

- CCD/AC para Gestão de Problemas da AC; ou
- CCD/SP para Gestão de Problemas de SPM.

Feito isto, clique em "Atualizar Painel".

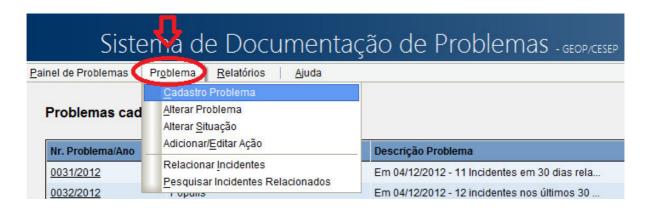
4. BARRA DE MENUS DO SDP

4.1 OPÇÃO DE MENU - PAINEL DE PROBLEMAS



Clicando em "Painel de Problemas" na barra de menu do SDP, o usuário atualiza a página, bem como retorna para a página principal estando em outra tela do sistema.

4.2 OPÇÃO DE MENU – PROBLEMA

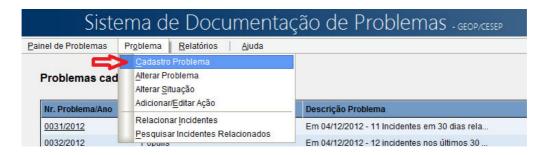




Clicando em "*Problema*" na barra de menu do SDP, abrirá um submenu contendo as opções de: Cadastro Problema, Alterar Problema, Alterar Situação, Adicionar/Editar Ação, Relacionar Incidentes e Pesquisar Incidentes Relacionados.

IMPORTANTE: as opções de "Cadastro de Problema", "Alterar Problema" e "Alterar Situação" são atividades de responsabilidade do Gestor de Problema ou para quem for delegada por ele.

4.2.1 OPÇÃO DE SUBMENU - CADASTRO DE PROBLEMA



A opção de "Cadastro de Problema" é de responsabilidade do Gestor de Problema ou para quem for delegada por ele. Ao escolher esta opção, a tela abaixo aparecerá:





CAMPO	INSTRUÇÃO PARA PREENCHIMENTO		
Serviço Afetado	Informar o serviço principal impactado pelos incidentes ou falhas.		
Impacto	O impacto deve ser o mesmo cadastrado na maioria dos incidentes.		
Descrição	Detalhar os principais sintomas encontrados nas falhas. Esta informação deve ser fruto da análise dos incidentes e/ou eventos relacionados.		
Dono do Problema	Escolher da lista fornecida pelo SDP, o nome do colaborador que exercerá papel de Dono do Problema, de acordo com o processo Gerir Problemas. Caso o nome desejado não esteja na lista, solicitar seu cadastramento ao Gestor do Processo.		
Categoria	A lista de categorias disponibilizada é a mesma do sistema de incidentes (SDI). A escolha da categoria deve ser a mesma dos incidentes que serão relacionados ao RDP.		
	No momento do cadastramento, se a causa- raiz for conhecida, os campos listados abaixo devem ser preenchidos, caso contrário deixar sem preenchimento.		
Causa raiz	Causa raiz Igual a SIM; encontrada?		
	Quando?	Data de identificação da causa;	
	Informe a causa-raiz.	Descrição detalhada da causa.	



	Preencha este campo com informações
	adicionais relevantes, tais como: a necessidade de participação de fornecedores ou parceiros, impedimentos na atuação de equipes e outras.
Observações	O campo observações também deve ser utilizado pelo Gestor de Problema para relatar situações de acompanhamento do problema (informações de reuniões, avaliações pertinentes ao registro de problema etc. Vide item 4.2.2).

Caso haja desconsideração do registro, clique em "Cancelar".

Clicando em "Salvar", um novo registro de problema é gravado na base de dados do SDP e a tela abaixo aparecerá informando o número do Registro de Problema (RDP) gerado. As opções para "Cadastrar Ação" para o RDP ou "Voltar ao menu" (retorna à página principal do SDP), também estão disponíveis na tela.

Ao salvar o RDP, o sistema envia e-mails informando a inclusão de novo RDP para as caixas postais do Dono do Problema e para a Gestão de Problemas.

O número do registro salvo é sequencial entre AC e SPM.

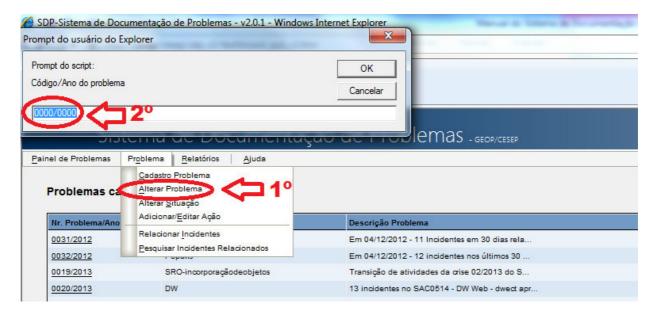


4.2.2 OPÇÃO DE SUBMENU SUBMENU- ALTERAR PROBLEMA

A opção de "Alterar Problema" é de responsabilidade do Gestor de Problema ou para quem for delegada por ele. Para alterar os dados do Registro



de Problema o usuário deve informar o número do problema seguido da barra e respectivo ano, conforme tela abaixo.



Após acionar o botão "OK", aparecerá a tela de "Alteração do Registro do Problema", conforme exemplo abaixo:





Todos os campos da tela de exemplo ilustrada acima estão disponíveis para alteração, conforme orientação de preenchimento do item "Cadastro de Problema" (vide item 4.2.1). Permite, também, inserir novas informações que foram identificadas durante a investigação ou solução de contorno, por exemplo: uma solução de contorno mais refinada, a identificação da causa-raiz ou novos especialistas que passaram a atuar no problema.

No caso de incluir a "causa-raiz encontrada", o usuário deve preencher os campos conforme ilustrado na figura e na orientação de preenchimento abaixo:



САМРО	PREENCHIMENTPO
Causa raiz encontrada?	lgual a SIM;
Quando?	Data de identificação da causa;
Informe a causa- raiz.	Descrição detalhada da causa.

Após salvar as alterações o sistema envia e-mails para o Dono do Problema e para a caixa-postal da Gestão de Problemas.

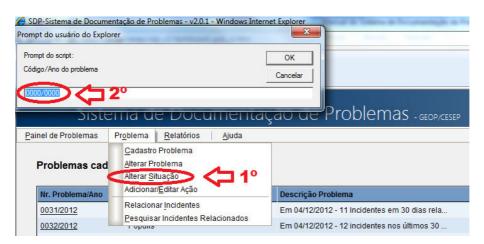
Caso haja desconsideração do registro da alteração, clique em "Painel de Problemas" localizado na barra de menu para retornar à página principal do SDP (Vide item 4.1).

IMPORTANTE: O campo "Observações" será utilizado pelo Gestor de Problema para relatar situações de acompanhamento do problema (informações de reuniões, avaliações pertinentes ao registro de problema etc).

4.2.3 OPÇÃO DE SUBMENU – ALTERAR SITUAÇÃO

A opção de "Alterar Situação" é de responsabilidade do Gestor de Problema ou para quem for delegada por ele. A situação do problema deve ser alterada de acordo com a evolução do "ciclo de vida do problema", conforme detalhado nos parágrafos seguintes.

Para alterar os dados do Registro de Problema o usuário deve informar o número do problema seguido da barra e respectivo ano, conforme tela abaixo.



Após acionar o botão "OK", aparecerá a tela de "Alterar Situação do Problema", conforme exemplo:





A situação do problema deve ser alterada de forma a representar a situação atual do problema. A mudança de situação requer, também, que a "Data da Mudança da Situação" seja informada.

O campo "Observações" serve para registrar informações importantes sobre a mudança de situação, tais como: Problema suspenso devido à necessidade de aquisição de recursos para compor a solução do problema ou problema Em Observação para avaliar o comportamento do serviço após uma solução implantada.

Ciclo de Vida do Problema: O ciclo é dividido em três etapas, passando cada uma por situações específicas que identificam o momento de atuação dos envolvidos:

- ABERTURA

- ✓ <u>Registrado</u>: Ocorre quando o problema foi identificado e a investigação ainda não teve início;
- ✓ <u>Cancelado</u>: Ocorre quando o gestor de problema, durante a priorização para atuação no problema, identifica que o registro do problema foi realizado indevidamente;

- DESENVOLVIMENTO

- ✓ <u>Em Andamento</u>: O problema entra em andamento com a priorização conforme os critérios abaixo:
 - O ambiente afetado (Produção, Treinamento, Homologação e Desenvolvimento);
 - A classificação de relevância do serviço envolvido;
 - Impacto causado na disponibilidade do serviço;

Ocorre quando as atividades de investigação da causa raiz, definição e desenvolvimento da solução já iniciaram;

- ✓ *Em Observação*: Ocorre após a implantação de uma solução e tem como objetivo evitar que o problema seja fechado precocemente;
- ✓ <u>Suspenso</u>: Ocorre quando há impossibilidade temporária para investigar a causa-raiz ou desenvolver uma solução;

- FECHAMENTO

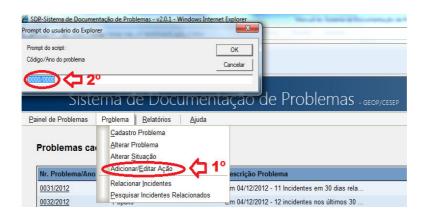
- ✓ <u>Solucionado</u>: Ocorre quando a solução implantada eliminou definitivamente a causa-raiz:
- ✓ <u>Contornado</u>: Ocorre quando a atuação do problema resultar em solução de contorno.

Caso haja desconsideração da alteração da situação do problema, clique em "Painel de Problemas" localizado na barra de menu para retornar à página principal do SDP (Vide item 4.1).

4.2.4 OPÇÃO DE SUBMENU – ADICIONAR/EDITAR AÇÃO

As ações a serem cadastradas por meio desta "OPÇÃO DE MENU" referem-se a soluções desenvolvidas e implantadas, podendo ser de "Contorno" ou "Definitiva". A opção "Adicionar/Editar ação" permite que ações sejam adicionadas no registro de problema durante seu o ciclo de vida, sob a responsabilidade do Analista de Problema, que irá investigar, diagnosticar e implantar a solução para o registro de problema.

Para adicionar ou editar uma ação no SDP, clique em "Adicionar/Editar Ação" e informe o número do problema seguido da barra e respectivo ano, conforme tela abaixo.



Após acionar o botão "OK", aparecerá a tela de "Alteração de Ações do Problema", conforme exemplo abaixo:



Os símbolos circulados em vermelho na imagem acima servirão para:



MANUAL DE OPERAÇÃO DO SISTEMA DE DOCUMENTAÇÃO DE PROBLEMA (SDP)

CESEP / GEOP

Alterar uma ação já cadastrada.	S
Excluir uma ação.	×

Caso haja desconsideração de cadastro de ações no RDP, clique em "Painel de Problemas" localizado na barra de menu para retornar à página principal do SDP (Vide item 4.1).

4.2.4.1 Adicionar uma nova ação

Na tela de "Alteração de Ações do Problema" clique no símbolo "*", para adicionar uma nova ação.

Aparecerá a tela de "Registro de Ação", conforme exemplo:





Preencher os campos:

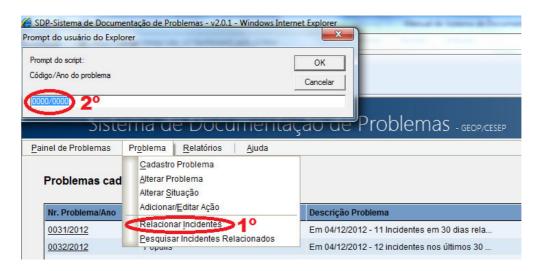
- Situação da ação: Em Andamento, Cancelada, Suspensa, Concluída ou Pendente:
- Tipo de Solução da Ação: contorno, definitiva ou contorno_incidente;
- Descrição;
- Responsável pela Ação: é o especialista (Analista de Problema) que vai executar ou já executou a ação;
- Órgão responsável: é a Gerência da CESEP, CESIS ou Fornecedor externo, por exemplo: Banco do Brasil e SERPRO.
- Data Estimada e Data Fim da Ação;
- Ação conclusiva: acione o campo "Sim" caso seja uma ação final para solucionar o problema.

Clique em "Salvar" para realizar o registro da ação ou "Cancelar" caso a desconsidere.

4.2.5 OPÇÃO DE SUBMENU – RELACIONAR INCIDENTES

Esta opção permite associar os incidentes com o mesmo sintoma, ajudando a Gestão de Problemas a dimensionar o resultado da atuação em um problema.

Para executar esta funcionalidade clique na opção "Relacionar Incidentes", informe o número do problema seguido da barra e respectivo ano, conforme tela abaixo.



Após acionar o botão "OK", a tela "Pesquisa de Incidentes" aparecerá para que o usuário possa listar os incidentes de um determinado serviço/sistema. (Vide imagem abaixo)



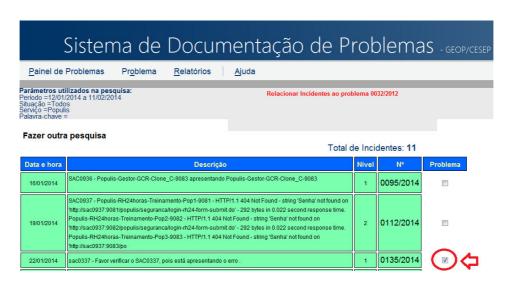
CORREIOS	CESEP - Central de Serviços de Produção
	Pesquisa de Incidentes
Período: 24 (Por Situação: Por Serviço: Palavra-chave	Todos ▼

O campo "Período" pode ser preenchido com a opção "24 horas, 7 dias antes, 30 dias antes, De/Até ou todos". O prazo normalmente usado para a identificação de incidentes que podem gerar problemas é de 30 dias antes.

Os outros campos servem para refinar a pesquisa, permitindo a filtragem de incidentes com a situação igual a cancelada ou incidentes de outros sistemas ou alguma palavra chave, por exemplo: nome de servidor, mensagem de erro, e outros.

Caso haja desconsideração da pesquisa de incidentes, clique em "Painel de Problemas" localizado na barra de menu para retornar à página principal do SDP (Vide item 4.1).

Após o preenchimento dos campos a pesquisa pode ser acionada e o resultado será exibido semelhante à tela abaixo:



O usuário deverá marcar os incidentes na respectiva caixa de verificação da coluna "Problema" (conforme indicativo na imagem acima), caracterizando que os incidentes marcados serão associados ao problema escolhido no passo de escolha do problema (vide início deste item), após acionar o botão "Relacionar".



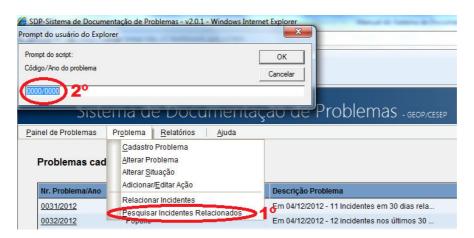
Esta ação deve ser executada periodicamente pelo Dono do Problema, aumentando assim o universo de incidentes que deixarão de ocorrer após a resolução do problema.

Um incidente já relacionado a um problema, não estará disponível para ser associado a outro problema.

Caso haja desconsideração do relacionamento de incidentes ao RDP, clique em "Painel de Problemas" localizado na barra de menu para retornar à página principal do SDP (Vide item 4.1).

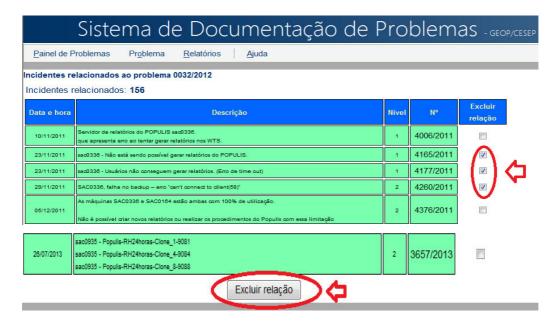
4.2.6 OPÇÃO DE SUBMENU – PESQUISAR INCIDENTES RELACIONADOS

A qualquer momento o usuário poderá pesquisar e excluir os incidentes já relacionados clicando na opção "Pesquisar Incidentes Relacionados" conforme imagem abaixo. Aparecerá uma nova tela para ser digitado o código de problema registrado. Informar número do problema seguido da barra e respectivo ano. Feito isto clique em "*OK*".



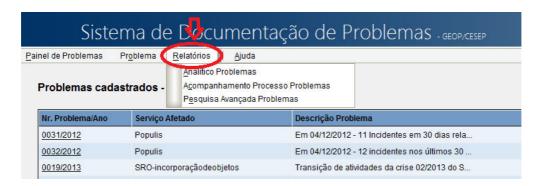
A tela abaixo aparecerá, trazendo uma lista dos incidentes relacionados ao problema e permitindo a exclusão deles da lista, bastando para tanto, marcar o incidente desejado na coluna "Excluir Relação" (conforme indicativo na imagem abaixo) e acionar botão de exclusão no final da lista.





Caso haja desconsideração do relacionamento de incidentes ao RDP, clique em "Painel de Problemas" localizado na barra de menu para retornar à página principal do SDP (Vide item 4.1).

4.3 OPÇÃO DE MENU - RELATÓRIOS



Clicando em "Relatórios" na barra de menu do SDP, abrirá um submenu contendo as opções de: "Analítico Problemas", "Acompanhamento Processo Problemas" e "Pesquisa Avançada Problemas".



4.3.1 OPÇÃO DE SUBMENU - ANALÍTICO PROBLEMAS

Siste	ma de	e Document	ação de F	Problemas - GEOP/CESEP
inel de Problemas	Pr <u>o</u> blema	Relatórios Ajuda		
Problemas cada	strados -	Analítico Problemas A <u>c</u> ompanhamento Prod P <u>e</u> squisa Avançada Pro	cesso Problemas	
Nr. Problema/Ano	Serviço /	Afetado	Descrição Pro	blema
0031/2012	Populis		Em 04/12/2012	2 - 11 Incidentes em 30 dias rela
0032/2012	Populis		Em 04/12/2012	2 - 12 incidentes nos últimos 30
0010/2012	SPO inco	ornoracãodophiotoc	Trancicão do s	atividados da criso 02/2012 do 9

Esta opção permite a geração de relatórios analíticos conforme filtro especificado pelo usuário. Nesta especificação é possível restringir o relatório por: equipe de problemas (CCD/AC ou CCD/SP), código, situação e período.

Para executar esta funcionalidade clique na opção de relatório "Analítico Problemas", conforme imagem abaixo, e informe o número do problema seguido da barra e respectivo ano e/ou o tipo de situação e/ou o período, conforme tela abaixo.



Caso haja desconsideração da pesquisa para geração do relatório, clique em "Painel de Problemas" localizado na barra de menu para retornar à página principal do SDP (Vide item 4.1).

Observe o quadro abaixo para preencher os campos e obter um melhor resultado de pesquisa para o relatório.

Equipe de Problemas:	Selecione a base desejada para geração de relatório: - CCD/AC; ou - CCD/SP.
Código do Problema:	Caso queira restringir a pesquisa para apenas um registro de problema, neste campo deve ser informado o número do mesmo.

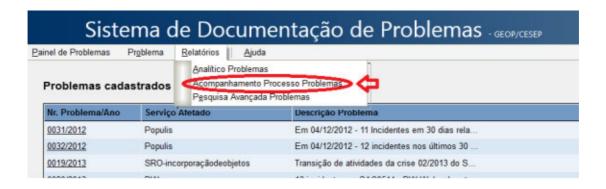


Por Situação:	Neste campo deve ser informada a situação desejada do problema, conforme o caso: - <u>Todos</u> : listará todas as situações possíveis <u>Abertos</u> : listará os problemas na situação "registrado", "em andamento", "em observação" e "suspenso" <u>Fechados</u> : listará os problemas na situação "solucionado", "contornado" e "cancelado" <u>Registrado</u> - <u>Em andamento</u> - <u>Em observação</u> - <u>Suspenso</u> - <u>Cancelado</u> - <u>Contornado</u> - <u>Solucionado</u>
Período:	Deverá ser informado sempre que desejar restringir o período, para isso clique no campo "" e selecione o período inicial e final desejado.

Preenchido os campos conforme o quadro acima, clique em "Pesquisar" para ser gerado o relatório.

O relatório aparecerá em formato PDF, podendo ser impresso ou gravado.

4.3.2 OPÇÃO DE SUBMENU - ACOMPANHAMENTO PROCESSO PROBLEMAS





Esta opção permite a geração do Relatório de Acompanhamento do Processo Gerir Problemas - RAP. O processo é controlado pelas metas "Percentual de problemas fechados com solução definitiva" e "Percentual de problemas fechados no prazo de 30 dias".

O relatório destaca em gráficos o acompanhamento do processo nos últimos 06 (seis) meses, por meio dos indicadores:

- Fechamento de problemas no período (por tipo de fechamento);
- Fechamento de problemas no período por gerência (por tipo de fechamento);
- Controle de fechamento no prazo;
- Controle de fechamento no prazo por gerência;
- Tendência de fechamento no prazo;
- Acompanhamento de prazos por gerência.

Para gerar o RAP, clique em "Acompanhamento Processo Problemas". Aparecerá a tela conforme exemplar abaixo:



Caso haja desconsideração da geração do RAP, clique em "Painel de Problemas" localizado na barra de menu para retornar à página principal do SDP (Vide item 4.1).

Observe o quadro abaixo como proceder para o preenchimento correto dos campos e obter um melhor resultado de pesquisa para o relatório.

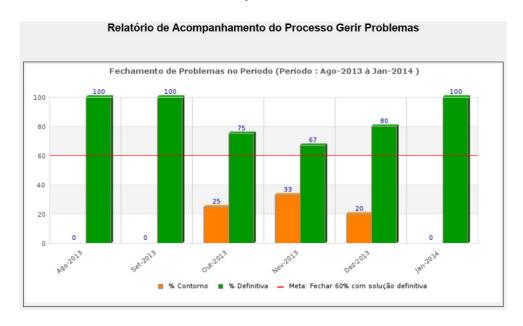
Equipe de Problemas:	Selecione a base desejada para geração de relatório: - CCD/AC; ou - CCD/SP.
Período:	Informe o MÊS desejado para geração do respectivo relatório.



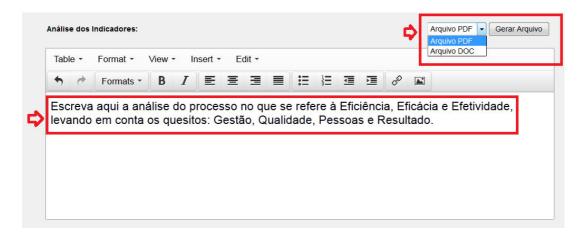


De	Informe o ANO desejado para
De	geração do respectivo relatório.

Preenchido os campos conforme o quadro acima, clique em "Pesquisar" para ser gerado o RAP. Aparecerá uma tela semelhante a esta abaixo com mais gráficos referentes aos indicadores do processo.



Para a completa geração do relatório, o campo "Análise dos Indicadores" deve ser preenchido pelo Gestor do Processo ou por aquele que for delegado por ele. Esse campo deve conter a análise do processo no que se refere à Eficiência, Eficácia e Efetividade, levando em conta os quesitos: Gestão, Qualidade, Pessoas e Resultado, e ainda ser impresso no formato PDF ou DOC conforme tela abaixo:

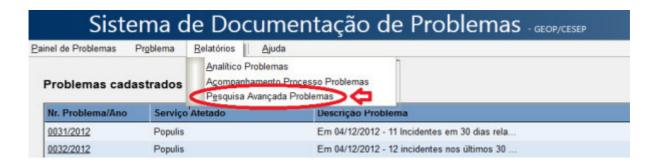




Parâmetros utilizados na nesquisa

CESEP / GEOP

4.3.3 OPÇÃO DE SUBMENU – PESQUISA AVANÇADA PROBLEMAS



Na opção de "Pesquisa avançada de problemas" o usuário pode listar os problemas já registrados na base do SDP.

A lista pode ser filtrada para todos os problemas ou problemas em determinada situação. Deverá ser informado o período correspondente, conforme ilustrado na tela abaixo:



Caso haja desconsideração da pesquisa avançada de problemas, clique em "Painel de Problemas" localizado na barra de menu para retornar à página principal do SDP (Vide item 4.1).

O resultado da pesquisa será semelhante ao ilustrado na tela abaixo:

Fazer outra pesquisa	1			
Serviço	Descrição	Situação	Data	Nº
SMS	Incidente 0009/2014 - comandos do SMMS estão com alto consumo de CPU.	SOLUCIONADO	22/01/2014	0001/2014
SARAage	Instabilidade no ambiente SARA por conta da rotina "remuneração".	SOLUCIONADO	17/02/2014	0002/2014
PortalCorreios/SiteInstitucional	Problema aberto para dar continuidade ao tratamento da Crise 001/2014-JovemAprendiz/Portal Correios.	EM ANDAMENTO	21/01/2014	0003/2014
SDI	Estão ocorrendo vários incidentes	REGISTRADO	30/01/2014	0004/2014
SISTRAN	CFCRequisicaoVeiculo.cfc não está liberando recursos de memória.	REGISTRADO	17/02/2014	0006/2014
Service-Manager	Ocorre falha com o serviço "Connect-It service (integracao_ERP) no servidor SSPV0088.	EM OBSERVAÇÃO	18/02/2014	0007/2014