

Jan. / Fev., 2023



INFORMATIVO REGIONAL

SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

Caros colegas,

Nosso INFORME está com novo visual. Agora, todas as Regionais terão o mesmo modelo para registrar seus fatos e acontecimentos. Esse formato foi elaborado pela equipe da ASSCOM. Aos poucos vamos nos adaptando a esse layout. O importante é fazer a informação chegar e ser um instrumento de comunicação entre todas as unidades regionais.

Parabéns aos esforços despendidos pela ASSCOM.

Estado de Goiás tem potencial para ampliar produção de minerais estratégicos

Este foi o foco do **1º Seminário Temático “Política Mineral Goiana: Desafios para a Geologia, Mineração e Transformação Mineral”** realizado no dia 28/02/2023 em Goiânia para discutir os rumos do setor mineral do Estado. Entre as autoridades presentes destacamos membros do SGB: diretor-presidente Cassiano Alves, do assessor da DGM Gilmar Rizzotto e da superintendente de Goiânia, Sheila Knust.

Essa iniciativa está em linha com Ministério de Minas e Energia, na elaboração do Plano Nacional de Mineração 2050, para auxiliar na definição das prioridades em políticas públicas no médio e longo prazos.

O diretor-presidente interino do SGB destacou a importância dos levantamentos aerogeofísicos do nordeste e leste goianos. De acordo com Cassiano Alves, o projeto será desenvolvido em parceria com o governo do estado, ampliará o conhecimento geológico da região, rica em recursos minerais estratégicos demandados pelas tecnologias de geração de energias renováveis.

Gilmar Rizzotto explica que a partir do levantamento aerogeofísico, que inclui o mapeamento geológico sistemático, será possível obter informações relevantes sobre as características das rochas da região e das áreas favoráveis à extração de minérios, e oferecer direcionamento para que empresas interessadas na atividade saibam onde procurar por depósitos minerais. Ressaltou ainda que “Há um potencial no território do estado que ainda precisa ser explorado e, com muitas áreas a serem investigadas. Ampliar o mapeamento geológico vai favorecer novas descobertas, abrir possibilidades e ampliar os investimentos” para o estado de Goiás.



Representantes do SGB com a equipe do Governo do Estado durante o seminário em Goiânia



Representantes de órgãos públicos, iniciativa privada e afins presentes no evento.



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



Jan. / Fev., 2023



INFORMATIVO REGIONAL

NOTÍCIAS NACIONAIS



SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

Unidades Regionais assumem compromisso com Projeto SGB em Ação



O **Projeto SGB em Ação**, é uma nova linha editorial de conteúdos, com objetivo de mostrar o resultado do trabalho realizado pela empresa por meio das unidades regionais. Cada unidade terá o seu representante com a tarefa de gravar um vídeo simples, usando o celular, na vertical contendo informações, preferencialmente sobre o que o SGB está fazendo em seu estado. Se não houver nada em ação, podemos gravar o que já foi feito ou o que será executado em breve. Na nossa SUREG o responsável será o Wilian de Pádua.

Dessa forma será possível mostrar, na prática, que o SGB é do Brasil e atua em todo o território nacional, com ações relevantes para toda a sociedade de ponta a ponta. O material será divulgado nas redes sociais do SGB: Instagram Reels e Youtube Shorts. As unidades que forem gestoras de mais de um estado deverão enviar um vídeo para cada estado sob sua responsabilidade.

Acesse lá! Toda semana você poderá saber o que rola em cada unidade regional!

Você já curtiu o GIRO SGB? Ele é semanal ... Entre lá e confira!

<https://www.youtube.com/watch?v=eSSUPm0451o>

<https://www.youtube.com/watch?v=bnf8EpvSgno>

Nomeado o Chefe do NÚCLEO DE PALMAS / TO

Na reunião da DE – Diretoria Executiva do SGB, no 21/07/2021 foi apresentada a proposta da implantação em Palmas de uma base de apoio e suporte das operações e trabalhos realizados pela Superintendência Regional de Goiânia. Além, de possibilitar a expansão da atuação do Serviço Geológico do Brasil naquele estado, se justifica, ainda, pelo contínuo crescimento do estado do Tocantins em suas áreas de atuação e dos consequentes benefícios a serem alcançados com a criação do Núcleo de Apoio de Palmas / TO. Com a aprovação, por unanimidade, da criação do novo Núcleo de Palmas na data de 01/03/2023 o geólogo MARCELO FERREIRA DA SILVA é designado para exercer a função de Chefe do Núcleo de Apoio de Palmas/TO.



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



Jan. / Fev., 2023



INFORMATIVO REGIONAL

NOTÍCIAS REGIONAIS

SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

DIMATE marca presença na SUREG GO



A equipe da DIMATE realizou entre os dias 27/02/2023 e 03/03/2023 nas dependências da SUREG/GO uma **Imersão** para atualização das minutas-padrão de editais e contratos da CPRM.

O formato de imersão para a realização do trabalho foi desenhado pela gestão do DEAMP e da DIMATE. O formato consiste num momento em que o indivíduo está completamente entregue àquele local a uma vivência específica, totalmente focado. Assim, as imersões de time são momentos em que uma determinada equipe ou grupo estão em um local fora do seu ambiente corporativo, realizando atividades voltadas para o desenvolvimento em geral e/ou com o objetivo de realizar uma entrega específica.

A Nova Lei de Licitações (Lei 14.133/202) passa a vigorar em 1º de abril de 2023) e substituirá a legislação que rege o sistema para atos de licitações e contratações da administração pública (Lei 10.520/2002 e Decreto 10.024/2019). Dessa forma, os integrantes se dedicaram exclusivamente a estudar os impactos da nova Lei de Licitações, bem como adequar os principais modelos.

Participaram da imersão a Chefe da Divisão de Material - DIMATE, Andrea Sumie Wadamori, o Coordenador Executivo do DEAMP, Henrique C. de Alcântara, e os colaboradores da equipe DIMATE: Fabiola Bezerra Borges Dias, Joao Carlos Ventura Martins e Evandro Silva Caldeira.

O evento logrou êxito, ao tempo em que finalizou com a produção de um novo modelo padrão que já foi encaminhado para análise e parecer da Consultoria Jurídica da CPRM. Em breve os referidos documentos serão publicados e estarão disponíveis para utilização.

GEHITE finaliza a resotorização de Risco em Senador Canedo

Em fevereiro de 2023 o Serviço Geológico do Brasil, representado pelo Pesquisador em Geociências Deyna Pinho, e pela Técnica em Geociências Tamiris Araújo Duarte Castro, estiveram no município de Senador Canedo (GO) por seis dias para a realização da revisita ou resotorização de áreas de risco, sendo que a última visita havia sido realizada em maio de 2018. Nesta nova etapa foi averiguado um aumento considerável no número de áreas consideradas de risco, principalmente associadas a deslizamentos de terra, enxurradas e inundações. Na primeira visita haviam sido identificados quatro setores de alto risco, enquanto que em 2023 foram mapeados onze, com destaque para o setor de muito alto risco a eventos de inundações na Vila São João, por influência do Rio Meia Ponte (*Foto anexada, Deyna Pinho e Adriano Rodrigo de Barcelos, na Vila São João*). A participação da Defesa Civil de Senador Canedo, comandada por Adriano Rodrigo de Barcelos foi fundamental para o diagnóstico das atuais áreas de risco, e assim as tomadas de decisões, como implantação de planos de contingência e sistemas de alerta do município, poderão ser embasadas utilizando o mapa e relatórios do SGB.



SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

SGB participa de ciclo de palestras no Instituto Federal de Goiás

O Instituto Federal de Goiás – IFG, inicia o ano letivo com um ciclo de palestras com assuntos específicos às áreas dos cursos disponibilizados a seus alunos. E, convida o Serviço Geológico do Brasil foi convidado para colaborar e desenvolver o tema **“Você conhece o serviço Geológico do Brasil?”** para os alunos dos Cursos Técnicos em Mineração, Controle Ambiental e graduandos em Engenharia Ambiental no dia 28/03/2023, em Goiânia.

As palestras apresentadas foram desenvolvidas com a participação de pesquisadores e Técnicos em Mineração de nossa SUREG.



- 1) O trabalho do Serviço Geológico do Brasil – Apresentado pelo Pesquisador Eduardo Resende.
- 2) O trabalho do Técnico em Mineração no Serviço Geológico do Brasil – Apresentado pelos Técnicos Pedro Ricardo e Warley Sena
- 3) Riscos Geológicos – Apresentado pelo Pesquisador Deyna Pinho.

A Coordenadora do Curso Técnico em Mineração, Geóloga Maria Carolina da Cruz Miranda avalia que “as expectativas do evento foram superadas. O auditório estava lotado e as palestras foram muito assertivas. Trouxeram assuntos relevantes com uma linguagem clara e descomplicada”. E, finaliza que este será o primeiro de muitos projetos envolvendo o IFG e SGB.



A SUREG GO presente da Casa da Indústria em Goiânia

A Federação das Indústrias do Estado de Goiás – FIEG, no espaço Casa da Indústria acolheu o “Encontro de Empresas do Segmento de Agregados de Goiás”, promovido pelo Sindicato da Indústria Extrativa de Pedreiras - SINDIBRITA e Sindicato das Indústrias de Mineração de Areia – SINDIAREIA. As palestras foram desenvolvidas pela Associação Nacional das Entidades de Produtores de Agregados para Construção - ANEPAC e Sindicato da Indústria de Mineração de Pedra Britada do Estado de São Paulo - SINDIPEDRAS-SP. A superintendente da Regional de Goiânia, Sheila Knust e o gerente Regional de Geologia e Recursos Minerais, Jônatas Carneiro, apresentaram os relatórios dos projetos *“Materiais de Construção Civil da Região Metropolitana de Goiânia”* e *“Materiais de Construção Civil de Palmas”* e ressaltaram a importância da aproximação do setor produtivo com o Serviço Geológico do Brasil.



Jan. / Fev., 2023



INFORMATIVO REGIONAL

NOTÍCIAS REGIONAIS

SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

Jônatas Sales assume a Gerência de Geologia e Recursos Minerais de Goiânia

Jônatas Sales de Macedo Carneiro iniciou, como geólogo no Serviço Geológico do Brasil, na unidade regional de Goiânia. Atuou no projeto de mapeamento geológico da Folha Rio Branco, em Mato Grosso (2014-2015), no Projeto Oeste de Goiás (2016-2019) e no projeto Mapa do Tocantins (2019 - presente). Atuou, também, como representante local dos empregados na AECPRM-GO, e nacionalmente, na CONAE. Jonatas observa que os colegas na GEREMI-GO são muito qualificados, e muitos são referência técnica em seu setor. Em sua gestão tem como objetivo contribuir na construção de um ambiente harmônico e colaborativo, em que os colegas se sintam motivados para se desenvolverem técnica e pessoalmente. E, poderem trabalhar com seus dons e talentos para continuar gerando produtos de elevado nível técnico e que sejam úteis à sociedade.

GEHITE em serviço de campo

Entre 17 e 31/1/23 foram realizadas onze medições de vazão em estações de monitoramento do Alto e Médio rio Araguaia que indicavam cotas acima dos valores médios históricos para o período. Esse trabalho está inserido no Programa de Governo de Gestão de Riscos de Desastres para o "Monitoramento Hidrológico Especial da Bacia dos Rios Tocantins e Araguaia", e tinha o objetivo de aprimorar a qualidade das estimativas de vazão obtidas a partir dos dados de monitoramento automático de cotas. Também foi realizado o levantamento das cotas de inundações em oito localidades dos estados de Goiás e Mato Grosso às margens do rio Araguaia. A coordenação das atividades foi realizada pelo DEHID e a execução por pesquisadores e técnicos da GEHITE-GO.

Chuvas durante Trabalhos em BARRA DO GARCAS-MT

Estação de monitoramento em SÃO FELIX DO ARAGUAIA-MT

Estação LUIS ALVES-MT

Mauro Campos e Ruimar Agapito
Equipe de campo

SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE GOIÂNIA



Treinamento em Monitoramento das Águas subterrâneas - RIMAS

No período de 23 a 27 de janeiro de 2023, na cidade de Recife/PE e participaram do treinamento colaboradores de todas as unidades do SGB. A SUREG/GO se fez presente com os colaboradores Tamiris Duarte Araújo Castro e Marcio Costa Abreu. Foi um treinamento interno e presencial, ministrado e direcionado pelos próprios operadores da Rede Integrada

O evento buscou nivelar e padronizar os procedimentos de coleta de dados e amostras de água dos poços da RIMAS, e elaboração de documentação e cadeia de custódia destes procedimentos.

Treinamento para elaboração de mapas hidrogeológicos padronizados

O treinamento ocorreu no período de 06 a 10 de fevereiro de 2023, na cidade de Recife/PE e participaram colaboradores de todas as unidades do SGB. Marcio Costa Abreu foi o participante pela SUREG/GO.

Teve como objetivo capacitar a equipe de executores na elaboração de produtos previstos até o ano de 2027. Foram abordados temas como metodologia, conceitos, fonte de dados e padronização de dados cartográficos.



A GEHTE GO participa de reunião com ADASA no Rio de Janeiro

O Serviço Geológico do Brasil (SGB), em parceria com a Agência Reguladora de Águas, Energia e Saneamento Básico do Distrito Federal (ADASA), realizou o workshop “Operações Hidrológicas e Subterrâneas”, entre 27/02 e 1/03, na sede do SGB. Teve por o objetivo entender o comportamento das águas do Cerrado e poder definir a qual a área para implementação da bacia mais representativa na região.

A ideia agora é estender essa parceria e estabelecer uma área específica onde os pesquisadores possam monitorar a água superficial e a rede de águas subterrâneas. “Essa parceria com o SGB vai nos ajudar a conhecer ainda mais a hidrologia do Distrito Federal e, assim, fazer uma melhor gestão dos recursos hídricos até chegar ao consumidor”, diz Gustavo Antônio Carneiro, superintendente da ADASA.



Jan. / Fev., 2023



SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE GOIÂNIA



Produtividade e segurança no trabalho remoto

Sugerimos que você acesse sua caixa de e-mails e acompanhe a partir do dia 08/03 as DICAS de segurança do trabalho remoto.

São sugestões que você mesmo pode fazer para aumentar a segurança dos nossos dispositivos e sistemas com práticas muito simples e evitar aborrecimentos.

Vá lá na sua caixa de e-mails ... Acesse e assista o vídeo. É bem curtinho e interativo.

Pense bem ... Gere um ambiente que o estimule a buscar conhecimentos, novas maneiras de executar as tarefas e promova a cultura de segurança no dia a dia.

Garanta sua produtividade e a segurança de seus dados.



Dica de Leitura ...

Esse livro lhe ajuda meditar, refletir e conectar consigo mesmo e com o mundo a sua volta. Além, de estimular a manter a calma e a paz interior. É uma literatura sábia de como lidar com o estresse e ansiedade da vida moderna.

Acesse: <https://doceru.com/doc/8x1c5vs>.

A VIDA PEDE EQUILÍBRIO!

O **JANEIRO BRANCO** é uma campanha brasileira iniciada em 2014 que busca chamar a atenção para o tema da saúde mental na vida das pessoas. O mês de janeiro foi escolhido porque é nele que as pessoas estão mais focadas em resoluções e metas para o ano. Inspira as pessoas a fazerem reflexões acerca das suas vidas, das suas relações, dos sentidos que possuem, dos passados que viveram e dos objetivos que desejam alcançar no ano que se inicia.

É TEMPO DE SE REPROGRAMAR!



A vida pede equilíbrio diante de mudanças cada vez mais desafiadoras e aceleradas que exigem novas atitudes, novas habilidades, novos entendimentos e novos comportamentos!

O CSO abriu uma janela para o Janeiro Branco, com a oportunidade de seus colaboradores participarem do **PROGRAMA MINDFULNES** ... Foram formadas vários grupos de reflexão. Verifique quem são os participantes e pegue uma carona nos dias de lives.

**NÃO PERCAM OS EVENTOS SEMANAIS.
GANHE QUALIDADE DE VIDA!**

Jan. / Fev., 2023



SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

ANIVERSARIANTES DOS MÊSES

JANEIRO

Daliane Bandeira Eberhardt
Luiz Gonzaga A. Junior
Luis Carlos de Oliveira
Paulo Fernando V. B. Meneghini
Sebastião E. Gonçalves
Maria Gasparina de Lima
Agatha Elienay Félix
Ygor T. Pfrimer
Marilete O. S. Lemes

FEVEREIRO

Altair H. da Silva
Sueile C. Pereira
Arthur de O. Amaral
Tiago B. Duarte
Carlos A. Porfirio Silva
Francisco Sene Rios
Ruimar de T. Agapito
Gustavo E. B. S. Almeida
Rogério Sacramento
Wellington P. de Souza

MARÇO

Geralda Mariano F. Silva
Danilo B. V. Fuentes
Dario Dias Peixoto
Ederson R. da Silva
Elessandro P. Silva
Wiliam R. de Pádua
Saíd Abdallah
Karine Gollmann
Alán J. da Silva
Elisandro S. Altoé
Francisco C. S. Barros
João S. Ferreira
Marcos O. de Oliveira

João Rocha de Assis,

No dia 03/03 fizemos nossos agradecimentos a esse nobre colega pelo tempo de convivência, na amizade e na seriedade com o trabalho e dedicação com AECPRM.

Foi um momento de confraternização pelos seus 46 anos de SGB como Técnico em Mineração.

Além dos colegas de trabalho tiveram presentes sua família e ex-colegas de trabalho na SGB.

Foi festa com direito a tudo: churrasco, chopp, futebol, discursos, homenagens e muito xorôrô...

Nossos agradecimentos por esse tempo e convivência.





SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

Ex-funcionário da SUREG-GO lança livro de contos e causos:
GAVETA ABERTA

VANDERLEI ANTÔNIO DE ARAÚJO



Nasceu e viveu em Posse até 1950 quando veio para Goiânia fazer o curso científico no Colégio Lyceu de Goiânia. Em seguida foi para Brasília fazer o curso de Geologia pela UnB. Em 1968, já com seu curso concluído, retorna a Goiânia trabalhando no DNPM e logo passa para CPRM permanecendo até sua aposentadoria em 2001.

Nessa trajetória de vida acumulou vários casos, contos e crônicas. Criou seus personagens e deu vida aos mesmos. E hoje, dedica-se a novas construções literárias.

Você pode conhecer seus textos em Recanto das Letras: https://www.recantodasletras.com.br/autor_textos.php?pag=2&id=28405 com 106 textos, Contos e Crônicas publicados e mais de 16.000 leituras!

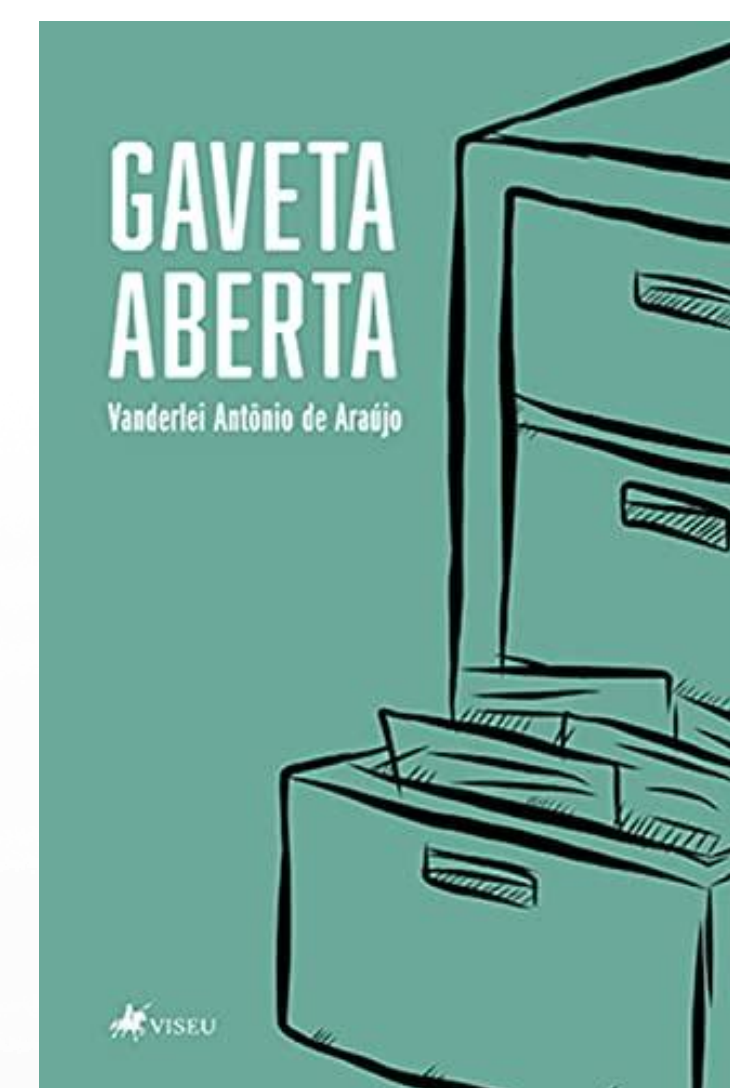
E, ainda no site da AGEGO (Associação dos Geólogos de Goiás): <https://agego.org.br/causos-e-contos/2/>

Sinopse:

“Gaveta Aberta, livro concebido e organizado pelo autor, reúne contos e crônicas que recontam causos e fatos ligados à cultura popular. Nos textos encontra-se uma variedade de tipos humanos, desde mentirosos natos até valentões. As narrativas que compõem as suas histórias foram colhidas de situações cotidianas, alimentadas por relatos de amigos e parentes, recordações da infância e adolescência, bem como viagens a serviço ao interior de Goiás, cujo resultado é um panorama envolvente da produção literária do autor”.

Leia a “amostra” desse e-book e depois nos diga o que achou de seus contos. Acesse: <https://www.amazon.com.br/Gaveta-Aberta-Vanderlei-Ant%C3%B4nio-Ara%C3%BAjo-ebook/dp/B0BMWC9QCJ>.

O livro físico está a disposição no acervo da Biblioteca de Goiânia. Nele você poderá identificar contos relativos a CPRM.



CONVERSANDO COM UMA FORMIGA

Era domingo. Logo de manhã, eu abri o armário da cozinha para pegar o mel e vi um bando de formigas passeando pela garrafa. Notei que nenhuma delas se aproximava do frasco de adoçante. Este fato me deixou curioso: o frasco de adoçante estava encostado no do mel, e as formigas não se aproximavam dele. Imagine só. Dois produtos doces, mas as formigas preferiam o mel e rejeitavam o adoçante. Intrigado, decidi fazer um teste. Pinguei algumas gotas de adoçante ao redor do vidro de mel. Imediatamente, as formigas sumiram.

Enquanto tentava entender a reação delas, uma de cor alaranjada que estava encurralada detrás do vidro de mel, saiu e me olhou com desdém. Depois, apressadamente subiu pela lateral do armário passou para o lado de fora e depois desceu para a pia, seguindo em direção ao fogão e, desapareceu.

No dia seguinte, ... (Esse bate papo continua ... Acesse <https://www.recantodasletras.com.br/contosdefantasia/4484457>)

Jan. / Fev., 2023



INFORMATIVO REGIONAL

CURIOSIDADES **LOCAIS**



SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

O Aplique de Paulete

HISTÓRIAS
QUE EU OUVI
E GOSTO
DE CONTAR

Paulete andava triste e muito preocupado com o rumo que as coisas haviam tomado em sua vida. Tudo estava fora do controle, além, da barriga crescendo e se transformando em cinturinha de ovo. E, para complicar ainda mais e deixar o pobre do Paulete até sem companhia aparece a tal da alopecia! E, com a queda dos cabelos aumentou a nostalgia!

Paulete sai de férias para refrigerar e descontrariar. Sentado às margens do Rio Guaíba se coloca a meditar sobre quais seriam as soluções a adotar para aquele monte de problemas. Decide que priorizar os problemas será a melhor forma.

Aí, vem a ideia por onde começar ... “esconder a careca”! Fazer um implante ... um aplique poderia resolver parte dos problemas. E, foi procurar quem o fizesse. Mas, a figura Paulete muito “murrinha” colocou um aplique que custava cinquentinha!

Feliz da vida com o novo visual e de volta para Goiânia, já dentro do Baú (ônibus) resolveu se incrementar e se sentir mais apresentável. Sacou de uma escova para o aplique pentear. Na primeira escovada ela se enganchou no aplique e quanto mais se mexia, mais a coisa complicava! Uma escova de segunda no aplique cinquentinha se enrolava cada vez mais. O jeito era deixar e esperar chegar em Goiânia. Que cena!

Paulete suava frio com o pensamento a voar! Lembrou imediatamente do colega de trabalho, o Renatão! Imaginou, de manhã no cafezinho, se encontrando no cafezinho e recebendo o olhar do colega naquela escova e o quanto iria zoar!

Em Goiânia, descendo na rodoviária, por volta da meia noite e sem saber o que fazer com aquela escova dependurada e com medo de perder o tal aplique. Vem a bela lembrança! Ligar para Stefany, um cabelereiro amigo. Stefany acordou chateado e esculhambou com Paulete, mas resolveu ajudar, e com uma agulha de crochê a escova foi tirar.

Quando o dia amanheceu e com a tarefa cumprida, mas Stefany revoltado com façanha! E, Paulete aliviado por saber que, das gozações de Renatão ele tinha se livrado. E, o aplique havia ficado!



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA





SUREG - GO

GOIÁS

