



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS

OFÍCIO INTERNO Nº 1049 / 2021 - CSJDR-DDI (11.08.04)

Nº do Protocolo: 23503.000531/2021-70

Juiz de Fora-MG, 26 de Julho de 2021

Prezada Diretora de Engenharia e Arquitetura,

Cumprimentando-a cordialmente, solicito que seja avaliada técnica e financeiramente a possibilidade de execução da obra de interligação do poço artesiano já existente no *Campus* São João del-Rei aos reservatórios de consumo e às reservas técnicas de incêndio.

Tal obra tem como objetivo o **abastecimento de água do Campus** com a utilização de dois sistemas de bombeamento. O sistema principal fará a captação de água do reservatório da concessionária local (DAMAE) e abastecerá os reservatórios do *Campus*. Já o segundo sistema, atuará automaticamente em caso de falta de água da concessionária local, habilitado o funcionamento o sistema reserva que faz a captação de água do poço artesiano para abastecer os reservatórios.

Cabe ressaltar, que **também as reservas técnicas de incêndio serão abastecidas pelos sistemas de bombeamento citados**, sendo, portanto, uma **ação importante não só para o funcionamento básico do Campus como também para a segurança da edificação e principalmente dos usuários** em caso de sinistros envolvendo incêndios.

Em relação ao abastecimento de água do *Campus*, é importante destacar que já houveram **diversos episódios de suspensão de aulas e atividades administrativas devido à falta d'água**. A concessionária local não possui um sistema contínuo de abastecimento na cidade, revezando o bombeamento de água entre os diversos bairros que compõe o município. Em anos anteriores à pandemia, já houveram episódios de suspensão de aulas e atividades por até 3 dias seguidos devido aos problemas de abastecimento e, após diversos protocolos junto à concessionária local, só foi possível retomar as atividades em alguns momentos devido ao fornecimento de caminhão-pipa.

Ademais, a parte inferior do reservatório principal do *Campus* faz parte de um sistema de abastecimento da região, sendo, portanto, um reservatório de passagem. Ou seja, a água que chega a esse reservatório não é de uso exclusivo do *Campus*. Parte dela é bombeada para o reservatório superior do *Campus*, quando as vazões de abastecimento da concessionária são adequadas, e parte da água desce para o abastecimento de edificações da vizinhança. Assim, somando-se o abastecimento irregular e a condição de reservatório de passagem, ressalta-se que as **condições de higiene da instituição também são extremamente afetadas**, já que a ausência de água inviabiliza não só o funcionamento do *Campus*, mas também a realização das atividades de limpeza, sobretudo dos banheiros.

Logo, por todos os motivos apresentados, é de suma importância que seja realizada a interligação do poço artesiano já existente no *Campus* aos reservatórios que são de uso exclusivo da instituição.

Por fim, destaca-se que já existem os projetos necessários à realização da obra, os quais foram contratados de forma integrada ao projeto intitulado "Urbanização e adequação da área externa às normas de acessibilidade do *Campus* São João del-Rei".

Agradeço a atenção e os possíveis encaminhamentos e me coloco à disposição para as ações necessárias.

(Assinado digitalmente em 26/07/2021 14:29)

PRISCILA SOUZA PEREIRA

DIRETOR

Matrícula: 1846925

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifsudestemg.edu.br/documentos/> informando seu número: **1049**, ano: **2021**, tipo: **OFICIO INTERNO**, data de emissão: **26/07/2021** e o código de verificação: **884ead66cc**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS
GERAIS

SOLICITAÇÃO Nº 192/2021 - DIRENGREI (11.01.06.01)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Juiz de Fora-MG, 26 de Julho de 2021

2_-_Oficio_Interno_1049-2021_-_SJDR.pdf

Total de páginas do documento original: 2

(Assinado digitalmente em 22/10/2021 15:14)

ANA CAROLINA LOPES DUARTE

DIRETOR

1816691

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifsudestemg.edu.br/documentos/> informando seu número: **192**, ano: **2021**, tipo: **SOLICITAÇÃO**, data de emissão: **26/07/2021** e o código de verificação: **c2d31964aa**