



Relatório Final Execução Plano de Gestão de Logística Sustentável 2015/2016

Câmpus Urupema

Dezembro/2016



Instruções para preenchimento deste relatório:

- Responder o questionário sobre o funcionamento da comissão local;
- As comissões deverão preencher a coluna “Relatos” nos quadros abaixo, onde deverão **relatar detalhadamente** a situação de cada ação: como foi ou está sendo realizada, etapas da realização, setores e demais envolvidos, obstáculos encontrados.
- Caso alguma ação não tenha sido realizada/iniciada favor descrever o porquê, as providências solicitadas à gestão do câmpus e, em especial, a previsão de início (como, por exemplo, inclusão no PAT do ano seguinte);
- Anexar a este documento - em cada subprograma - elementos relacionados às realizações das ações: fotos, registros jornalísticos, banners, atas, documentos, planilhas e outros;



1) Questionário sobre funcionamento da Comissão Local PLS:

1. Portaria(s) que nomeia/altera a Comissão Local:
- 75/2016

2. Coordenador (nome / setor e cargo no IFSC):
- Kellen Dalvana Bruchez / Pediu exoneração

3. Membros (nome / setor e cargo no IFSC):
- Giovani Furini / DEPE / Técnico de laboratório
- Grazielle Sousa dos Santos / DAM / Contador (afastada por motivo de saúde)
- Marcelo Batista Fornari / Removido
- Otoniel Rodrigues Silva / Coordenadoria Pedagógica / Pedagogo
- Pedro Rates Vieira / DEPE / Professor
- Vanildo Machado Borges / Removido

4. Qual a periodicidade das reuniões da comissão e quantas foram realizadas em 2016?
- Tendo em vista a saída de diversos membros da comissão, inclusive da presidente, foram feitas apenas 3 reuniões.

5. Qual a metodologia adotada pela Comissão Local para execução/acompanhamento de cada subprograma? (P.ex: cada subprograma fica sob responsabilidade de XX membros ou setores; o subprograma xxx foi desenvolvido com o apoio de projetos de pesquisa/extensão...)
- Foi buscado nas reuniões atender a todas as exigências do PLS em conjunto.

6. O PLS - Plano de Gestão de Logística Sustentável é conhecido pelos servidores e alunos? Como foi apresentado/divulgado?
- Não foi apresentado/divulgado.

7. A gestão do câmpus apoia e/ou atua na realização das ações? Como é este apoio e/ou atuação?
- Sim, o grupo recebe apoio da gestão, estando a gestão sempre disponível para tratar questões relacionadas aos trabalhos da comissão.

8. As ações são realizadas com participação de alunos? Como ocorre esta participação?
- Uma aluna do câmpus participou como extensionista no projeto de elaboração de uma composteira no câmpus.

9. Em caso de comissões inativas ou com pouca atividade, quais as soluções buscadas?
- Para o ano de 2017, será montada uma nova comissão, com vistas a repor a equipe.

10. Além do PLS - Plano de Gestão de Logística Sustentável - foi usado outro documento norteador das ações a serem trabalhadas?
- Não.

11. No seu campus a Sustentabilidade é entendida como valor de gestão, de acordo com o previsto no PDI do IFSC? Comente sua resposta.
- É algo que está sendo trabalhado na instituição.



Subprograma 1:

DESTINO CERTO

Objetivo principal: Efetuar o gerenciamento dos resíduos sólidos gerados no IFSC conforme legislação vigente.

Proposta	Ações	Relatos
Diagnóstico da geração dos resíduos e dos passivos ambientais existentes	Inventariando os resíduos gerados em todas as atividades da instituição, (classificação e quantificação), por meio de uma análise pontual.	Não foi feito o diagnóstico formal, porém foram questionados os responsáveis pela limpeza do câmpus, sobre quais tipos de resíduos eram gerados nos diversos setores do câmpus.
	Verificando a existência de passivos ambientais, classificando e quantificando se encontrados.	Não foi feito o diagnóstico formal.
Implementação da padronização dos residuários	Observando os locais geradores e adequando os recipientes conforme padronização institucional.	Foram distribuídas lixeiras classificadas entre orgânicos para composteira, orgânicos e recicláveis. Existem lixeiras específicas para coleta de lâmpadas, eletrônicos e baterias. Existe também recipientes de coleta de resíduos que atendem à padronização institucional.
Implantação da coleta seletiva local	Adotando procedimentos de segregação, coleta e armazenamento dos resíduos gerados no IFSC viabilizando a reutilização e/ou destinação final, sob conformidade legal.	A coleta seletiva é feita, separando-se resíduo reciclável e orgânico, o reciclável é coletado pela prefeitura do município. Alguns resíduos orgânicos são destinados para uso na composteira do câmpus e os demais também são coletados pela prefeitura.
Destinação final adequada dos resíduos gerados e dos passivos ambientais existentes	Viabilizando a destinação final, em conformidade legal, dos resíduos gerados e passivos ambientais existentes.	A coleta seletiva é feita, separando-se resíduo reciclável e orgânico, o reciclável é coletado pela prefeitura do município. Alguns resíduos orgânicos são destinados para uso na composteira do câmpus e os demais também são coletados pela prefeitura.
Monitoramento dos resíduos gerados no IFSC	Acompanhando o andamento das ações de gerenciamento, ajustando quando necessário.	Durante o processo de separação, foi verificado que alguns dos resíduos orgânicos poderiam ser destinados à composteira, dessa forma foram instaladas lixeiras para coleta desses materiais. Porém não são feitas ações quanto aos demais tipos de resíduos do câmpus.

Foi realizada alguma ação relacionada ao objetivo principal deste subprograma que não consta nas ações previstas?

- Foi criada no câmpus uma composteira, alguns resíduos orgânicos são separados para serem destinados à compostagem. Foram afixados cartazes e encaminhados e-mails orientando os servidores, alunos e colaboradores do câmpus, sobre quais tipos de resíduos podem ser destinados para este fim.



Subprograma 2:

ÁGUA NA MEDIDA

Objetivo principal: Valorizar os recursos hídricos utilizados no IFSC.

Proposta	Ações	Relatos
Diagnóstico do uso da água	Levantando a origem, o consumo e a destinação da água utilizada.	Não foi feito o diagnóstico.
	Fixando cartaz informativo no acesso local principal.	Não foi feito o diagnóstico.
Racionalização do consumo de água	Substituindo ou regulando as válvulas de descarga nos banheiros;	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido. Porém o câmpus é novo, já estão instalados produtos que racionalizam o consumo e não existem muitas demandas de manutenção / substituição.
	Realizando instalação de arejadores nas torneiras e chuveiros;	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido. Porém o câmpus é novo, já estão instalados produtos que racionalizam o consumo e não existem muitas demandas de manutenção / substituição.
	Substituindo as torneiras convencionais por torneiras com temporizador ou sensor.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido. Porém o câmpus é novo, já estão instalados produtos que racionalizam o consumo e não existem muitas demandas de manutenção / substituição.
Revisão das instalações hidráulicas	Realizando um diagnóstico do estado das instalações hidráulicas, encaminhando para execução as correções necessárias.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido. Porém o câmpus é novo e não existem muitas demandas de manutenção / substituição.
Manutenção periódica de instalações hidráulicas	Monitorando, periodicamente, a situação das instalações Hidráulicas.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido. Porém o câmpus é novo e não existem muitas demandas de manutenção / substituição.
Diagnóstico dos efluentes	Caracterizando os efluentes gerados nas dependências do IFSC e apontando as oportunidades de melhoria	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Monitoramento do consumo da	Acompanhando o consumo, a utilização e o tratamento dos	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas



água	efluentes	atividades nesse sentido. Porém o acompanhamento do consumo de água é realizado pelo fiscal do contrato de abastecimento do câmpus.
------	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Foi realizada alguma ação relacionada ao objetivo principal deste subprograma que não consta nas ações previstas?

- Não



Subprograma 3:

RACIONALIZE SUA ENERGIA

Objetivo principal: Racionalizar o consumo de energia

Proposta	Ações	Relatos
Diagnóstico das fontes de energia utilizadas no campus	Levantando a origem e o volume da energia elétrica consumida	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
	Levantando os tipos de combustível e volume consumidos pela frota local	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
	Fixando cartaz informativo no acesso local principal.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Diagnóstico da potência instalada	Inventariando a potência elétrica de todos os equipamentos do câmpus em funcionamento.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Programa de substituição de equipamentos e de frota	Elaborando um programa que planeje a substituição dos equipamentos com baixa eficiência energética por outros mais modernos com base nos resultados do diagnóstico de potência instalada	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido. Porém o câmpus é novo e a maior parte dos equipamentos já foi adquirido seguindo-se exigências de melhor eficiência energética.
Programa de manutenção da frota com revisão periódica	Monitorando periodicamente as condições mecânicas, enfatizando o rendimento.	Trabalho realizado pelo gestor da frota.
Redimensionamento da potência contratada	Recalculando semestralmente o pico de potência de consumo adequado	Trabalho realizado pelo DAM e fiscal do contrato de energia elétrica.

Foi realizada alguma ação relacionada ao objetivo principal deste subprograma que não consta nas ações previstas?

- Não



Subprograma 4:

AMBIENTES + SAUDÁVEIS

Objetivo principal: Adequar as instalações existentes, criar novos espaços e promover atividades físicas e de integração, visando a melhoria da qualidade de vida no ambiente de trabalho.

Proposta	Ações	Relatos
Espaço do servidor / Ambiente coletivo de convivência	Reservando espaço/sala para instalação de copa e/ou área de convivência para utilização dos servidores.	Existe uma copa para os servidores do câmpus, com espaço para convivência.
	Adquirindo mobiliário confortável para o espaço de convivência (ex.: pufes, mesas, sofás etc.)	Não foram adquiridos novos mobiliários, pois o câmpus é novo e o mobiliário existente foi adquirido a pouco tempo.
Calendário anual de atividades de integração	Organizando a promoção de atividades culturais e artísticas voltadas para a integração dos servidores;	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Programa de prevenção à ocorrência de acidentes de trabalho	Adequando os ambientes de trabalho às normas de segurança do trabalho vigentes;	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
	Elaborando guias dos procedimentos de segurança, sempre que os ambientes e as atividades o exigirem;	Foram orientadas as pessoas que frequentam locais que exigem procedimentos de segurança para o atendimento das normas.
	Fornecendo e exigindo a utilização dos EPI (Equipamentos de Proteção Individual).	Nos laboratórios é fornecido e exigido o uso de EPI.
Ergonomia no trabalho	Realizando análise ergonômica do trabalho (avaliando mobiliário, equipamentos e operações);	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
	Elaborando um relatório de recomendações das adequações a serem adotadas.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Avaliação da satisfação dos servidores em relação ao ambiente de trabalho	Elaborando instrumento específico para levantamento da satisfação dos servidores quanto ao ambiente de trabalho	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Programa de qualidade do ar	Utilizando filtros em equipamentos emissores de substâncias voláteis;	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.



	Caracterizando microbiologicamente a qualidade do ar das dependências do IFSC, apontando as oportunidades de melhoria;	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
	Promovendo manutenção regular dos aparelhos condicionadores de ar.	Existe contrato de manutenção preventiva de ar-condicionado.
Espaço verde	Organizando espaço com flora, preferencialmente nativa, de forma a reforçar a integração da comunidade acadêmica com o ambiente natural.	Estão sendo planejadas ações nesse sentido, porém não começaram a ser executadas.

Foi realizada alguma ação relacionada ao objetivo principal deste subprograma que não consta nas ações previstas?

- Não



Subprograma 5:

CONSTRUÇÕES + LIMPAS

Objetivo principal: Adotar critérios sustentáveis nas contratações de obras e serviços de engenharia

Proposta	Ações	Relatos
Diagnóstico de serviços de engenharia e materiais utilizados	Inventariando, com base no planejamento de obras e serviços de engenharia, todos os serviços que serão contratados e os materiais que serão necessários para tais serviços considerando o biênio 2015-2016	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Incorporação de critérios de sustentabilidade nos serviços de engenharia e materiais utilizados	Alterando as especificações e requisitos técnicos constantes nos editais de contratação de projetos e serviços de engenharia, incorporando diretrizes de sustentabilidade que maximizem a eficiência, minimizem o impacto ambiental e melhorem a qualidade de vida	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Programa de gestão de resíduos de construção civil	Estabelecendo obrigatoriedade de encaminhamento ambientalmente correto por parte das empresas contratadas para realizar obras e serviços de engenharia, mensurando o quantitativo de resíduos gerados nas obras do IFSC	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Classificação de soluções de sustentabilidade nas construções	Elaborando padrão institucional de etiquetagem e classificação de soluções de sustentabilidade para edificações, com base em certificações nacionais internacionais existentes.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Etiquetagem institucional de edificações	Classificando cada edificação existente e fixar, na entrada de cada prédio, a classificação obtida.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Programa de reformas nas edificações existentes	Elaborando projetos para execução de retrofits sustentáveis com base em estudo das oportunidades de	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.



	melhoria das edificações existentes	
--	-------------------------------------	--

Foi realizada alguma ação relacionada ao objetivo principal deste subprograma que não consta nas ações previstas?

- Não



Subprograma 6:

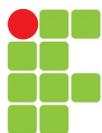
CONTRATAÇÕES INTELIGENTES

Objetivo principal: Adotar critérios de sustentabilidade nas aquisições de materiais e contratações de serviços.

Proposta	Ações	Relatos
Padronização institucional de materiais e serviços contratados	Capacitando comissões por grupo de material/serviço contratado;	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
	Racionalizando a diversidade dos materiais/serviços contratados, a partir dos casos de uso.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Inserção de critérios de sustentabilidade	Utilizando os Guias Práticos de Compras Sustentáveis existentes (ex.: NAJ/SP, MPOG etc.), alterar/reespecificar os materiais padronizados, estabelecendo critérios que contemplem a sustentabilidade nas contratações de serviços e materiais.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Compras compartilhadas	Articulando com outras Instituições Públicas, contratações conjuntas que diminuam os custos licitatórios e possam obter maior economia de escala.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.

Foi realizada alguma ação relacionada ao objetivo principal deste subprograma que não consta nas ações previstas?

- Não



Subprograma 7:

SABER +

Objetivo principal: Capacitar e sensibilizar a comunidade interna para temas de relevância quanto à logística sustentável.

Proposta	Ações	Relatos
IFSC Sustentável na internet	Desenvolvendo conteúdo para criação de uma sessão destinada ao IFSC Sustentável no Portal do IFSC na internet.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Agenda Sustentável do IFSC	Sintetizando, no espaço do IFSC Sustentável na Internet, todos os eventos promovidos pelo IFSC que trabalhem a temática da sustentabilidade.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Formação continuada de servidores para implantação do PLS - Representantes	Realizando uma capacitação central com todos os representantes dos câmpus na Comissão Central do IFSC Sustentável, que contemple os pontos principais a serem trabalhados no âmbito do PLS	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
	Multiplicando os ensinamentos e orientações gerais para sobre os pontos principais a serem trabalhados no âmbito do PLS, em conformidade com a capacitação dos representantes na Comissão Central. Essa formação deve contemplar tanto servidores bem como colaboradores terceirizados e as representações estudantis ou, quando possível, um número ainda maior de alunos.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Seminários Regionais de Logística Sustentável	Realizando seminários bianuais regionais para as instituições públicas com duração de um dia. O evento servirá como espaço para capacitação e troca de experiências entre os diferentes câmpus de uma região.	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.
Seminário Estadual de Logística Sustentável	Organizando um evento bianual estadual, com caráter técnico científico e duração de dois dias. O evento servirá como espaço de definição de	Tendo em vista a fragilidade do grupo, por causa dos desfalques, não foram feitas atividades nesse sentido.



	agenda/objetivos interinstitucional.	
Programa de sensibilização	Desenvolver estratégias educativas e informativas padronizadas para apoiar a implementação de cada programa, incluindo o desenvolvimento de lembretes e peças de divulgação que suportem a transformação de hábitos.	Foram encaminhados e-mails orientando sobre a separação de resíduos no câmpus.

Foi realizada alguma ação relacionada ao objetivo principal deste subprograma que não consta nas ações previstas?

- Não