

Plano de Ação 5 – Água e Esgoto							
Data de Criação: Segundo Semestre de 2017.		Responsável: Comissões Executiva e Mobilizadora.		Objetivo: Reduzir o consumo de água e aumentar sua eficiência nos ambientes da UFRPE.		Meta: Reduzir o consumo de água em 20% em toda a universidade.	
Data de Revisão: Primeiro Semestre de 2018.		Responsável: Comissões Executiva e Mobilizadora.		Indicador: Consumo (m3)/consumo do mesmo período do ano anterior.			
O que?	Quem?	Quando?	Onde?	Como?	Por que?	Quanto Custa?	Indicador de Desempenho
Campanha educativa para utilização correta dos banheiros.	CCS	A partir do primeiro semestre de 2018.	UFRPE	Sensibilização da comunidade universitária por meio adesivos e instruções da A3P acerca do correto uso dos banheiros.	Redução no consumo de água e na reposição de material.	Impressões na gráfica da Universidade	Quantidade de banheiros com adesivos e instruções da A3P.
Utilização de vasos sanitários com sistema dual flush.	Nemam	Em andamento.	UFRPE	Especificado em projeto.	Redução no consumo de água e na geração de esgoto.	Horas de dedicação das equipes.	Percentual de vasos sanitários substituídos pelo sistema dual flush.
Utilização de torneiras com temporizador.	Nemam	Em andamento.	UFRPE	Especificado em projeto.	Redução no consumo de água e na geração de esgoto	Horas de dedicação das equipes.	Redução de até 10% no consumo de água.
Realizar levantamento dos poços e análise da água.	Delogs	A partir do segundo semestre de 2018.	UFRPE	- Registro dos poços: contratação de empresa via licitação; - Análise de água: através de laboratórios especializados da UFRPE; Análise da	Verificar vazão e qualidade da água de consumo na UFRPE.	- A depender da empresa vencedora da licitação; - Custos dos reagentes (caso de análise da	- Percentual de poços monitorados; - Índice de qualidade da água por poço.

				água de poço.		água).	
Estabelecer rotinas de monitoramento dos hidrômetros Compesa – destino.	Delogs	Em andamento.	UFRPE	Registro de leitura do medidor.	Para o efetivo registro do horário e controle do consumo “just in time”.	Horas do servidor.	Emissão de relatório mensal do histórico de consumo de água.
Realizar campanhas de conscientização para melhor uso da água.	Sugep e CCS.	A partir do primeiro semestre de 2018.	UFRPE	- Estabelecer datas no primeiro e no segundo semestre como o “dia da consciência ambiental”. - Adesivos e cartazes informativos nos ambientes de trabalho, bottons, entre outros.	Redução e eficiência no consumo de água.	- Horas do servidor; - Gráfica.	Quantidade de campanhas realizadas.
Eficiência da irrigação na jardinagem (horário e fisiologia da planta).	Delogs e Proad.	A partir do primeiro semestre de 2018.	SEDE, UEADTec, UACSA, UAST, UAG e CODAI.	- Contratação de profissionais especializados em serviços de jardinagem; - Utilização da melhor técnica de irrigação.	Redução e eficiência no consumo de água.	Contratação dos profissionais.	Percentual de redução de água na irrigação.
Iniciar a instalação de hidrômetros simples por entrada de departamento ou prédio.	Delogs, Neman e Proad.	A partir do segundo semestre de 2018.	SEDE	Licitação.	Controle maior do consumo de água e futuras reduções no uso do recurso.	- Custo de serviço de empresa contratada; - Valor dos hidrômetros.	Número de hidrômetros instalados/necessidade total de hidrômetros.
Otimizar o serviço e sensibilizar o usuário de canais de atendimento para registro de pontos de vazamentos.	Delogs e CCS.	Em andamento.	UFRPE	- Relatório de vazamentos; - Mensagens eletrônicas.	Diminuição dos pontos de vazamento com maior rapidez, proporcionando	- Horas do servidor; - Valor dos consertos.	Percentual de vazamentos solucionados.

					redução no desperdício do recurso.		
Estabelecer para as novas edificações: medição individual e acessórios hidráulicos mais eficientes, do ponto de vista da durabilidade e da redução de consumo (ex.: caixas acopladas e torneiras com temporizadores).	Nemam e Comissão de implantação da UACSA.	Em andamento.	UFRPE	Através de novos projetos com conceitos atualizados de obras e instalações sustentáveis.	Combate ao desperdício através de instalações que propiciem menor consumo de água.	Valores dos itens a serem instalados.	Estimativa de economia de água obtida através da instalação de novos equipamentos.
Inclusão de equipamentos de consumo eficiente de água na lista de compras permanentes.	Proad, Unidades acadêmicas e Delogs.	A partir do primeiro semestre de 2018.	UFRPE	Promover a disponibilidade de equipamentos sustentáveis para reposição.	Combate ao desperdício através de instalações que propiciem menor consumo de água.	Valores dos itens a serem instalados.	Percentual de equipamentos eficientes substituídos.
Elaboração de estudo da viabilidade de aproveitamento de água de chuva.	Nemam	A partir do segundo semestre de 2018.	SEDE, UEADTec, UACSA, UAST, UAG e CODAI.	Formação de comissão específica, responsável pela elaboração do projeto.	Reduzir o consumo de água.	Horas do servidor.	Entrega do documento.