|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE**    [Resultado de imagem para UFF LOGO](http://www.google.com.br/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwilxs2To5HVAhWBEZAKHbBhBw4QjRwIBw&url=http://www.ndc.uff.br/content/logotipos&psig=AFQjCNEATqOJ2bC-B6r1oMOFxWtAIAcQfg&ust=1500413809180296)  **FACULDADE DE VETERINÁRIA**  **Fazenda Escola Cachoeiras de Macacu**  **Unidade de Pesquisa Experimental em Caprinos e Ovinos** | | | | |
| ***PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO*** | | **No:** 010 | | **PÁGINA No:** 1/1 |
| **SETOR:** UniPECO | | |
| **TAREFA: Emergência** | | | | |
| **RESPONSÁVEL: M.V. Mário Balaro** | | **REVISÃO No: 01** | | |
| **MATERIAIS** | | | | |
| * Lava olhos. * Ducha. * Extintores. * Papel toalha. * Hipoclorito de sódio (1-2%). * Álcool 70%. | | * Sabonete antimicrobiano (clorexidine). * Clorexidine 4%. * Máscara de procedimento. * Luvas. * Jaleco. | | |
| **DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO** | | | | |
| **I) Em caso de contato de pele com material biológico**   1. Lavar a pele com sabonete antimicrobiano. 2. Aplicar álcool 70% sobre a pele não lesada. 3. Descartar o material e lavar a área de trabalho. 4. Notificar a equipe. 5. Encaminhar-se ao posto de saúde, se necessário.   ***Observação: não é indicado aplicar soluções irritantes na pele, como hipoclorito de sódio.***  **II) Em caso de contato de mucosas com material biológico ou reagentes tóxicos**   1. Se em contato com a mucosa oral, aplicar clorexidine 4% por no mínimo 15 minutos. 2. Em contato com os olhos, enxaguar os olhos por 15 minutos em lava-olhos, mantendo as pálpebras sempre abertas. 3. Notificar equipe. 4. Encaminhar-se ao posto de saúde, se necessário.   **III) Em caso de derramamento de reagentes tóxicos sobre si**   1. Retirar jaleco e as demais vestimentas. 2. Banhar-se na ducha por tempo mínimo de 15 minutos. 3. Notificar equipe. 4. Encaminhar-se ao posto de saúde, se necessário.   **IV) Em caso de derramamento de material biológico no ambiente**   1. Isolar a área. 2. Notificar equipe. 3. Usando luvas e máscara, retirar possíveis cacos de vidro ou material sólido com uma pinça e descartar tudo em recipiente adequado para esterilização e descarte. 4. Cobrir com papel toalha ou material granulado, em caso de larga extensão. 5. Aplicar hipoclorito de sódio 1-2% e deixar agir por 30 minutos. 6. Recolher material absorvente e descarta-lo adequadamente. 7. Lavar a área com água e sabão.   **V) Em caso de acidentes com fogo**   1. Se o fogo estiver isolado em recipiente, basta cobri-lo, impedindo a alimentação do fogo com oxigênio. 2. Se o fogo atingir alguém, enrole a vítima em uma toalha e impeça-a de correr, para não aumentar a combustão. 3. Use extintor de CO2 ou pó químico (sódio, potássio ou lítio), mas **nunca usar água, pois reagentes como Na, K e Li reagem violentamente com H2O.** 4. Em caso de alastramento das chamas, evacuar a área e chamar o corpo de bombeiros.   **VI) Em caso de derramamento de reagente no ambiente:**   1. Isolar a área. 2. Notificar a equipe. 3. Se o reagente for ácido, neutralizar com base diluída (por exemplo, NaOH) em água, conter com material absorvente e descartar em lixo comum. 4. Se o material for básico, neutralizar com ácido diluído (por exemplo, HCl), conter com material absorvente e descartar em lixo comum. 5. Em caso de derramamento de sais, recolher e manter em recipiente para recolhimento e descarte adequado.   ***Obs.: sempre usar máscaras, luvas, jalecos e óculos de proteção ao manipular agente biológicos de risco ou químicos.*** | | | | |
| **OBSERVAÇÕES** | | | | |
| * Todos os casos de acidentes devem ser registrados no livro de acidentes mantido no escritório. | | | | |
| **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS** | | | | |
| UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (UFF). Manual de Gerenciamento de Resíduos Químicos da Universidade Federal Fluminense. Niterói, 2017. 114 p. | | | | |
| Elaborado por: Bruno Rocha  Data: 20/07/2017 | Revisado por: Gabriel Martins  Data: 20/07/2017 | | Aprovado por: Mário Balaro  Data: 25/07/2017 | |