|  |
| --- |
| **ETP – VIDRARIAS** |
| **1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:**  A ausência desses materiais inviabilizam a realização de aulas práticas voltadas para o aprendizado e formação profissional dos alunos. Dessa forma, com a ausência desses tipos de atividades, a formação profissional se torna deficiente e, consequentemente, a instituição não cumpre a sua finalidade institucional.  Nesse cenário, trata-se de insumos indispensáveis que precisam ser repostos com determinada frequência haja vista a sua vida útil e os possíveis desgastes naturais, além de quebras.  No que diz respeito à necessidade de contratação do serviço outrora mencionado, seguem as  justificativas das Unidades descentralizadas desta Instituição:  **- Campus Petrolina**  As vidrarias são utensílios crucias na realização de qualquer análise laboratorial sendo, portanto, cruciais nas aulas práticas de química, alimentos e eventualmente de edificações. Considerando ainda que temos laboratórios que são potencializados com pesquisas, é de se supor a demanda ali também existente.  **- Campus Ouricuri**  Aquisição de vidrarias para a utilização nas aulas praticas, essenciais para uma boa aprendizagem.  **- Campus Petrolina Zona Rural**  O Campus Petrolina Zona Rural do IF SERTÃO-PE, de forma racional, observando as suas peculiaridades e as demandas dos laboratórios, procura da melhor maneira possível alcançar a eficácia e a eficiência de suas ações. Neste contexto, as vidrarias e reagentes adquiridos serão utilizados nas aulas práticas do ensino médio, técnico e da graduação, possibilitando aos estudantes o ensino prático com técnicas mais objetivas. Esta aquisição é de suma importância, uma vez que, sem os materiais não há possibilidade de realizar as aulas práticas tornando deficiente o aprendizado dos alunos.  **- Campus Floresta**  O solicitante registrou a seguinte justificativa: Uso em atividades locais de ensino e pesquisa. Acrescenta-se que as atividades relacionadas /realizadas no Laboratório de Química ou da Coordenação de Química.  **- Campus Santa Maria da Boa Vista**  As vidrarias solicitadas são necessárias para realização de aulas práticas de química nas turmas de 1º, 2º e 3º ano do ensino médio e também para desenvolver atividades de pesquisa e extensão.  **- Campus Serra Talhada**  A vidraria faz-se necessário na utilização dos Laboratórios de Química e Biologia, contribuindo para melhoria da qualidade do ensino e possibilitando o desenvolvimento de atividades práticas a partir da teoria desenvolvida em sala de aula.  **- Campus Salgueiro**  A demanda solicitada vem ao encontro dos objetivos e políticas do Campus Salgueiro do IF Sertão-PE que encontra-se comprometido com o projeto democrático e popular da educação, precisando ampliar a abrangência de suas atividades educacionais, focando na geração de novas tecnologias, respondendo de forma ágil às demandas crescentes por formação profissional, dando suporte aos arranjos produtivos regionais. |
| **2. ÁREA REQUISITANTE:**  *(OLHAR NO SiCABS)*  IF Sertão Pernambucano:  - Campus Petrolina  - Campus Ouricuri  - Campus Petrolina Zona Rural  - Campus Floresta  - Campus Santa Maria da Boa Vista  - Campus Serra Talhada  - Campus Salgueiro |