**ANEXO II**

**FORMULÁRIO DE APRESENTAÇÃO DO PRÉ-PROJETO - PPGMPDS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.  DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO E FORMAÇÃO ACADÊMICA** | | | | | | |
| **Nome Completo Candidato** | | | | | **CPF** | |
| **2. LINHAS DE PESQUISA** | | | | | | |
| Marque com um "x" a Linha de Pesquisa de seu interesse: | | | | | | |
| Química, Indústria e Desenvolvimento Sustentável (QIDS) | | | | |  | |
| Instrumentação e Automação (IA) | | | | |  | |
| Química Aplicada (QA) | | | | |  | |
| **3. EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL** | | | | | |
| **EMPRESA** | **CARGO/FUNÇÂO** | **ATIVIDADES DE DESTAQUE DE INTERESSE DO CURSO** | **ÍNICIO** | | **TÉRMINO** |
| **Mês/Ano** | | **Mês/Ano** |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| **PARTICIPOU DE PROJETOS DE ENGENHARIA OU MELHORIA DE EMPRESAS? QUAL A SUA PARTICIPAÇÃO / EXPERIÊNCIA NO PROJETO?** | | | | | |
| **QUAIS FORAM AS RAZÕES QUE LEVARAM VOCÊ A CANDIDATAR-SE AO MESTRADO PROFISSIONAL EM DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL?** | | | | | |
| Declaro serem verdadeiros os dados acima fornecidos e que estou ciente das informações contidas neste Edital, ao qual estou me candidatando. | | | | | |
| **Salvador, de de 2021.** | | **Assinatura do Candidato** | | | |

|  |
| --- |
| **4. PRÉ-PROJETO** |
| **TÍTULO PROVISÓRIO DO PRÉ-PROJETO DE DISSERTAÇÃO** (Indicar o potencial título da dissertação que pretende desenvolver). |
| **OBJETIVO** (Indicar o que norteará o seu pré-projeto de dissertação – inserir o objetivo geral e objetivos específicos). |
| **JUSTIFICATIVA** (Dissertar sobre a importância do trabalho, conforme sua contribuição teórica e prática, relevância para a empresa/organização, sociedade ou outro motivo – utilizar dados da literatura para embasar a justificativa do pré-projeto de dissertação). |
| **METODOLOGIA** (Discorrer sobre como vai desenvolver a dissertação – possíveis procedimentos metodológicos para a pesquisa, por exemplo: pesquisas experimentais com uso de laboratórios e/ou uso de software, estudo de pesquisa-ação, levantamento tipo survey, modelagem e simulação, desenvolvimento teórico – conceitual, entre outros). |
| **RESULTADOS ESPERADOS** (Apontar os resultados que poderão ser obtidos com o desenvolvimento da dissertação). |
| **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS** (Citar todas as referências utilizadas para fundamentação teórica e metodológica do pré-projeto da dissertação). |

**ANEXO III**

**RELAÇÃO DOCUMENTOS PARA LEITURA – BASE TEÓRICA PROVA**

1. Kreimeyer, A., Eckes, P, Fischer, C. Lauke, H, Schuhmacher, P. “We Create Chemistry for a Sustainable Future”: Chemistry Creates Sustainable Solutions for a Growing World Population. **Special Issue 150 Years of BASF**, 2014. DOI: 10.1002/anie.201409941
2. Lenny Teytelman. No more excuses fornon-reproducible methods. World View. **Nature** *560*, 2018, 411.
3. UN 2015, Transforming our world: the 2030 Agenda for Sustainable Development. Disponível em: <https://sustainabledevelopment.un.org/>
4. Guarieiro, L. L. N., Pereira, P. A. P., Vieira, P. c., Lopes, N. P., de Andrade, J. B. Eixos mobilizadores em química: um breve olhar quinze anos depois. **Química Nova** *41*, 2018, 1226.
5. Berg, J. Tomorrow’s Earth. **Science**360, 2018, 1379. Disponível em: http://science.sciencemag.org/content/360/6396/1379.full