



## REFERÊNCIAS PRO-TECH ENGENHARIA







## SETOR AGROQUÍMICO

| CLIENTE                                       | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | H.h. totais |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>VALAGRO</b><br>Pirassununga/SP             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Projeto Executivo para implantação da Nova Planta Industrial de Fertilizantes Líquidos e solúveis em água. Preparação dos documentos necessários para obtenção de licença ou autorização junta aos órgãos públicos (Prefeitura, CETESB, Corpo de Bombeiros, IBAMA e Produtos Controlados); e, Estimativa de Investimento.</li> <li>As disciplinas envolvidas na elaboração do projeto: Processos, Tubulação, Mecânica, Elétrica, Arquitetura, Civil, Automação e Instrumentação.</li> </ul>                                                                                   | 14.600      |
| <b>SYNGENTA</b><br>Paulínia - SP              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Execução de serviços detalhamento de projeto de engenharia para expansão da unidade de fungicidas / inseticidas</li> <li>As disciplinas de engenharia contempladas: Processos, Civil, Arquitetura, Mecânica e Tubulação. Todas em regime de preço global.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6.700       |
| <b>SIPCAM AGRO</b><br>Uberaba – MG            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Projeto de Básico e Executivo, para a nova Planta de GRDA– Grânulos Dispersíveis em Água, de aproximadamente 2.500m<sup>2</sup>. As disciplinas envolvidas para a elaboração do projeto são: Processos, Tubulação, Elétrica, Automação e Instrumentação.</li> <li>Obtenção de Licenças, Alvarás, Homologações e etc., junto aos órgãos competentes.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                | 3.200       |
| <b>FERTILIZANTES HERINGER</b><br>Paranaguá-PR | <ul style="list-style-type: none"> <li>Projeto Executivo, para a instalação da Unidade de Granulação de Fertilizantes, com aprox. 1.375m<sup>2</sup>, Unidade de Produção de Superfostato – com aprox. 1.200m<sup>2</sup> e do Sistema de tratamento de Águas Residuais - com aprox. 184m<sup>2</sup>. As disciplinas envolvidas: Processos, Tubulação, Civil, Elétrica e Instrumentação.</li> <li>Projeto de Detalhamento para a instalação da Unidade de Produção de Ácido Sulfúrico, com capacidade de 400 ton/dia. As disciplinas envolvidas: Processos, Tubulação, Civil, Elétrica e Instrumentação.</li> </ul> | 17.800      |
| <b>IHARA</b><br>Sorocaba / SP                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Projeto Básico para a nova Planta de Grânulos Dispersáveis em Água WDG, com capacidade de 2.000 Kg/h..</li> <li>As disciplinas envolvidas para elaboração do projeto: Processos, Tubulação, Mecânica, Elétrica, Instrumentação e Civil.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 920         |