Lista de Restrições

|  |  |
| --- | --- |
| Restrição | Razão (lógica) |
| A gestão de dados deve ser do tipo SDI | É o tipo de gestão de dados usado especificamente pelo MindSphere |
| A consulta dos dados deve ser do tipo SDI | Por questões mais específicas, foi detalhado que a forma de consultar os dados deve ser realizado por esse tipo. |
| As aplicações devem ser feitas conforme os princípios de Cloud Computing | Por serem aplicações de IoT, é mais recomendável utilizá-las em nuvem. |
| Modelagem Sistemática por meio de SDI | O SDI fornece uma capacidade ponta a ponta mais confiável e com níveis melhores do que outros. |
| Deve ser realizada em aplicações maiores e mais amplas | Já que o Mindsphere é usado em aplicações maiores, como empresas e indústrias, deve ser feito nesses meios e em escala global |
| Deve ser realizada em locais com baixa latência e com conexão de internet melhor | Devido o fato de ser pensado em instalações maiores, a conexão deve ser melhor, em uma via diretamente proporcional. |