

## Avaliação de Mérito das Propostas

A avaliação de mérito das propostas será realizada por uma Comissão de Avaliação e posteriormente pelo Comitê Gestor do Smart Factory. Caso se julgue necessário, poderá ser agendada uma exposição oral da proposta. As propostas serão avaliadas com notas que variam de 1,0 a 5,0 para cada critério estabelecido, sendo 5,0 a nota máxima. Os critérios são divididos em qualitativos “C” e quantitativos “D”. A Tabela 1 apresenta a interpretação para as notas dos critérios qualitativos “C”.

Tabela 1. Referência para avaliação dos critérios “C”

Nota	Avaliação	Critérios
1,0	NADA	A afirmação não procede ou a proposta não atende de nenhuma forma ao critério
2,0	POUCO	A afirmação é procedente em alguns pontos ou a proposta atende minimamente ao critério
3,0	RAZOÁVEL	A afirmação é parcialmente verdadeira ou a proposta atende parcialmente ao critério
4,0	MUITO	A afirmação é consistentemente verdadeira ou a proposta atende quase totalmente ao critério
5,0	PLENAMENTE	A afirmação é totalmente verdadeira ou a proposta atende plenamente ao critério

A nota final das propostas é determinada pela média ponderada das notas, de acordo com os critérios e pesos de cada item. A Equação 1 a seguir será utilizada para calcular as notas:

$$Nota\ Final = \frac{(6 \times C1) + (6 \times C2) + (2 \times C3) + (2 \times C4) + (3 \times C5) + (6 \times D1)}{25}$$

Equação 1. Equação utilizada para calcular as notas finais.

Os critérios C1, C2, C3, C4 e D1, assim como os questionamentos que serão avaliados estão apresentados na Tabela 2. A avaliação dos especialistas se baseará nas informações apresentadas na submissão das propostas. Eventualmente, documentos adicionais poderão ser solicitados pelo SENAI, especialistas ou Comitê Gestor do Smart Factory, com o intuito de melhor esclarecer as propostas. Nessa hipótese, as informações solicitadas devem ser prestadas de forma clara, concisa e específica pelos responsáveis das propostas.



Tabela 2. Critérios e avaliações das propostas.

#	Critério		Avaliações	Peso
C1	Excelência da proposta quanto	aos objetivos de interesse da categoria	- O tema da proposta está alinhado ao objetivo da categoria Smart Factory?	6
		ao potencial impacto da solução sobre o aumento de produtividade e eficiência dos processos industriais	- As características gerais da proposta estão de acordo com as requeridas para os projetos da chamada? - A solução proposta apresenta potencial de aumento de produtividade e eficiência dos processos industriais?	
		ao grau de inovação	- A solução proposta é inovadora?	
		a qualidade e originalidade do projeto	- A justificativa/motivação, objetivos, atividades e resultados esperados da proposta são tecnicamente coerentes?	
C2	Avaliação do plano de comercialização quanto	a maturidade do plano de comercialização da solução	- No plano de comercialização, são definidas estratégias claras e relevantes para escalar a solução e levar para a comercialização junto a micro, pequenas e médias indústria? - O plano de comercialização prevê um mercado relevante e escalável para a solução a ser desenvolvida?	6
C3	Avaliação do plano de gestão do projeto		- Os riscos foram adequadamente identificados para execução total do projeto? - O plano de contingência proposto está devidamente alinhado e é apropriado para os riscos identificados no projeto? - No plano de comunicação, são definidas atividades claras e factíveis para gerenciar e comunicar as informações do projeto?	2
C4	Adequação do cronograma e orçamento quanto	a entrega da solução esperada como resultado do projeto	- O cronograma de execução é adequado para as etapas de desenvolvimento e validação do projeto? - A metodologia da proposta é exequível e demonstra coerência entre as atividades previstas e resultados pretendidos em cada etapa proposta no projeto?	2
		aos objetivos, metodologia e metas propostas	- Os equipamentos e máquinas solicitados estão de acordo com as atividades do projeto? - A contratação de serviços está de acordo com as atividades do projeto?	
C5	Qualificação da equipe executora e sua adequação às necessidades da proposta, como o tempo de dedicação, tamanho da equipe e experiência prévia na área do projeto		- Os pesquisadores principais possuem experiência em relação ao tema do projeto? - O tempo de dedicação e o tamanho da equipe são mensurados corretamente e justificados em relação às atividades e resultados pretendidos?	3
D1	Quantidade de Clientes-Piloto (Validadoras) definida para o projeto		Igual ou acima de 36 = nota 5,0 30 a 35 = nota 4,0 24 a 29 = nota 3,0 18 a 23 = nota 2,0 12 a 17 = nota 1,0	6



# // PLATAFORMA INOVAÇÃO PARA A INDÚSTRIA //



**SENAI** Serviço Nacional  
de Aprendizagem  
Industrial

**SESI** Serviço  
Social  
da Indústria