B. T. Gomes Beonesst Comércio e Serviços de Segurança no Trabalho
CNPJ 42.059.387/0001-00
Av. Segismundo Pereira, 1781 – Santa Mônica – Uberlândia/MG – CEP 38408-170
(34) 9 8441-2329 · bruno.tofoli@beonesst.com.br · www.beonesst.com.br · @beonesst

FICHA DE TESTE
Avaliação comparativa de EPI

Nº

Avental Raspa Alvejada - Comum

Ref. ARAc · CA 50.602 · FTE-ARAc · Rev. 00 · Set/2026

01 IDENTIFICAÇÃO DO TESTE

EMPRESA CLIENTE	CNPJ	UNIDADE / CIDADE
SETOR DE APLICAÇÃO	RESPONSÁVEL SST / COMPRAS	CONTATO (TEL. / E-MAIL)

INÍCIO DO TESTE (DATA / HORA)	TÉRMINO DO TESTE (DATA / HORA)	Nº DE PEÇAS TESTADOS(AS)	TAMANHOS TESTADOS

02 PRODUTOS EM COMPARAÇÃO

Preencher um bloco para cada EPI avaliado

Beonesst PRODUTO BEONESST

PRODUTO
Avental Raspa Alvejada - Comum
REFERÊNCIA
ARAc
CA / VALIDADE
50.602 · 31/01/2029
MATERIAL
Raspa wet-blue curtida ao cromo, sem tingimento

TAMANHO ENTREGUE	PREÇO UNITÁRIO (R$)

VS

FORNECEDOR ATUAL

MARCA / FABRICANTE	
MODELO / REFERÊNCIA	
CA	VALIDADE DO CA
MATERIAL / ESPESSURA	
PREÇO UNITÁRIO (R$)	VIDA ÚTIL MÉDIA ATUAL (DIAS)

03 CONDIÇÕES DE USO

FUNÇÃO DO USUÁRIO / DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE

PROCESSO

☐ Eletrodo revestido ☐ MIG / MAG ☐ TIG ☐ Arco submerso ☐ Oxicorte ☐ Plasma ☐ Esmerilhamento ☐ Goivagem
☐ Outros: _____

RISCOS

☐ Respingos de metal fundido ☐ Calor radiante ☐ Abrasivos ☐ Perfurocortantes ☐ Chama direta ☐ Químicos / óleos
☐ Umidade / chuva ☐ Outros: _____

INTENSIDADE DE RESPINGOS

☐ Baixa ☐ Média ☐ Alta

AMBIENTE

☐ Interno ☐ Externo ☐ Misto

HORAS DE USO POR DIA

DIAS DE USO POR SEMANA

04 INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO

Pré-teste

Existe EPI similar na lista padrão da empresa? ☐ Sim ☐ Não O EPI está conforme o solicitado? ☐ Sim ☐ Não

Item verificado	Beonesst	Atual
CA gravado de forma legível no EPI	☐ S ☐ N	☐ S ☐ N
Etiqueta de tamanho presente	☐ S ☐ N	☐ S ☐ N
Costuras íntegras e sem remendos	☐ S ☐ N	☐ S ☐ N
Fechamentos / elásticos funcionando	☐ S ☐ N	☐ S ☐ N
Couro sem manchas, furos ou ressecamento	☐ S ☐ N	☐ S ☐ N
Tamanho adequado ao usuário	☐ S ☐ N	☐ S ☐ N
Peso da peça medido (g)	_____ g	_____ g

COMENTÁRIOS PRÉ-TESTE

05 DIÁRIO DE ACOMPANHAMENTO

Estado geral: 1 = crítico · 5 = como novo

Marco	Data	Horas acumuladas	Estado Beonesst	Estado atual	Ocorrências / observações	Visto
Dia 1 (entrega)			1 2 3 4 5	1 2 3 4 5		
Semana 1			1 2 3 4 5	1 2 3 4 5		
Semana 2			1 2 3 4 5	1 2 3 4 5		
Semana 3			1 2 3 4 5	1 2 3 4 5		
Semana 4			1 2 3 4 5	1 2 3 4 5		
Encerramento			1 2 3 4 5	1 2 3 4 5		

Dica: fotografe o EPI a cada marco, sempre do mesmo ângulo (frente e costas). As fotos tornam a comparação de desgaste objetiva e ajudam na decisão final.

06 AVALIAÇÃO QUALITATIVA COMPARATIVA

Marque de 1 a 5 para cada EPI

1 Ruim · 2 Regular · 3 Bom · 4 Muito bom · 5 Ótimo

Critério	Beonesst	Fornecedor atual
PROTEÇÃO		
Proteção contra respingos e fagulhas	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Resistência térmica (calor radiante)	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Resistência à abrasão	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Resistência a cortes e perfurações	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
ERGONOMIA E CONFORTO		
Conforto térmico / ventilação	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Mobilidade durante a atividade	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Ajuste ao corpo / tamanho	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Peso percebido	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Facilidade para vestir e retirar	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
CONSTRUÇÃO E ACABAMENTO		
Qualidade das costuras	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Qualidade do couro (maciez, uniformidade)	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Ajuste das tiras e fivelas	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Cobertura do tronco	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
MANUTENÇÃO E IMAGEM		
Facilidade de conservação	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Durabilidade percebida	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Estética / aparência	1 2 3 4 5	1 2 3 4 5
Soma dos pontos (máx. 80)	_____	_____
Nota média = soma ÷ 16	_____	_____

B. T. Gomes Beonesst Comércio e Serviços de Segurança no Trabalho
CNPJ 42.059.387/0001-00
Av. Segismundo Pereira, 1781 – Santa Mônica – Uberlândia/MG – CEP 38408-170
(34) 9 8441-2329 · bruno.tofoli@beonesst.com.br · www.beonesst.com.br · @beonesst

FICHA DE TESTE
Avaliação comparativa de EPI

Nº

Avental Raspa Alvejada - Comum

Ref. ARAc · CA 50.602 · FTE-ARAc · Rev. 00 · Set/2026

07 MAPA DE AVARIAS

Circule na imagem e registre na tabela pelo número da zona

FRENTE

OUTRA VISTA

Tipo de avaria

- Q Queimadura
- F Furo
- R Rasgo
- D Desgaste / abrasão
- C Costura aberta
- E Endurecimento / ressecamento

Registre também em quantos **dias de uso** cada avaria apareceu: esse dado alimenta o cálculo de vida útil.

Zona	Beonesst		Fornecedor atual	
	Tipo	Dias	Tipo	Dias
1 Gola	Q F R D C E		Q F R D C E	
2 Peitoral	Q F R D C E		Q F R D C E	
3 Abdômen / cintura	Q F R D C E		Q F R D C E	
4 Saia frontal	Q F R D C E		Q F R D C E	
5 Barra inferior	Q F R D C E		Q F R D C E	
6 Tiras / fivelas	Q F R D C E		Q F R D C E	
7 Costuras gerais	Q F R D C E		Q F R D C E	

FOTOS ANEXADAS (QUANTIDADE / IDENTIFICAÇÃO)

PRINCIPAL CAUSA DE DESCARTE OBSERVADA

B. T. Gomes Beonesst Comércio e Serviços de Segurança no Trabalho
CNPJ 42.059.387/0001-00
Av. Segismundo Pereira, 1781 – Santa Mônica – Uberlândia/MG – CEP 38408-170
(34) 9 8441-2329 · bruno.tofoli@beonesst.com.br · www.beonesst.com.br · @beonesst

FICHA DE TESTE
Avaliação comparativa de EPI

Nº _____

Avental Raspa Alvejada - Comum

Ref. ARAc · CA 50.602 · FTE-ARAc · Rev. 00 · Set/2026

08 QUANTITATIVO E CUSTO-BENEFÍCIO

Linhas com fórmula são calculadas a partir das anteriores

Indicador	Unid.	Fórmula	Beonesst	Fornecedor atual
A Preço unitário (peça)	R$			
B Vida útil observada ou estimada	dias			
C Custo por dia de uso	R$/dia	**A ÷ B**		
D Horas de uso por dia	h			
E Custo por hora de uso	R$/h	**C ÷ D**		
F Dias trabalhados por ano	dias			
G Consumo anual por colaborador	peças	**F ÷ B**		
H Nº de colaboradores que usam o EPI	pessoas			
I Custo anual total	R$/ano	**A × G × H**		
J Nota média qualitativa (item 06)	1 a 5			
K Índice custo-benefício (ICB)	pontos	**J ÷ C**		

ECONOMIA ANUAL PROJETADA
R$ _____
I (atual) - I (Beonesst)

REDUÇÃO DE CUSTO
_____ %
economia ÷ I (atual) × 100

MELHOR ICB
☐ **Beonesst** ☐ **Atual**
quanto maior o ICB, melhor o custo-benefício

Como ler o ICB: ele relaciona desempenho (nota média de 1 a 5) com o custo diário. Um EPI com nota 4,5 e custo de R$ 0,90/dia (ICB 5,0) entrega mais valor que outro com nota 4,0 e custo de R$ 1,20/dia (ICB 3,3), mesmo que o segundo tenha preço de compra menor.

✓ RESUMO PARA DECISÃO

Dimensão	Beonesst	Fornecedor atual	Vantagem
Desempenho (nota média · item 06)			☐ Beonesst ☐ Atual
Durabilidade (vida útil · linha B)			☐ Beonesst ☐ Atual
Custo por dia de uso (linha C)			☐ Beonesst ☐ Atual
Custo-benefício (ICB · linha K)			☐ Beonesst ☐ Atual
Preferência do usuário (item 09)			☐ Beonesst ☐ Atual

Documento de uso exclusivo para avaliação de campo. As informações registradas são confidenciais entre o cliente e a Beonesst.

Rubrica cliente ____ · Beonesst ____

09 RESULTADO DO TESTE

☐ **Aprovado** ☐ **Aprovado com restrições** ☐ **Reprovado**

PREFERÊNCIA DO USUÁRIO

☐ Beonesst ☐ Fornecedor atual ☐ Indiferente

AJUSTES SOLICITADOS

☐ Nenhum ☐ Tamanho ☐ Modelo ☐ Material ☐ Personalização / logo ☐ Outros

DESCRIÇÃO DOS AJUSTES OU SUBSTITUIÇÕES

COMENTÁRIOS DO USUÁRIO SOBRE O DESEMPENHO DO MATERIAL

PARECER DO RESPONSÁVEL PELO TESTE

10 RESPONSÁVEIS

Responsável pelo teste (cliente)	Colaborador que realizou o teste	Bruno Tofoli Gomes
Nome / cargo · Data ___/___/_____	Nome / matrícula · Data ___/___/_____	Responsável Técnico da Beonesst · CREA 1019288116D-GO

Obrigado por avaliar a Beonesst.

Envie esta ficha preenchida e as fotos do teste para bruno.tofoli@beonesst.com.br ou pelo WhatsApp (34) 9 8441-2329.

Nossa equipe técnica retorna com o relatório comparativo consolidado.