

# Especificação Técnica



**Revisão:** 20/10/2016

**Modelo:** BSA

**Descrição do Calçado:** Modelo sapato de amarrar, colarinho acolchoado de uso em diversos ambientes de trabalho, calçado que proporciona conforto e que atende a todas as Normas de segurança da ABNT NBR ISO 20344, 20345 e 20347.



Imagem Ilustrativa

**Numeração:** 33 ao 46    **Altura (base nº 40):** 65 mm

## Descrição dos Componentes:



### CABEDAL

Padrão:

Confeccionado em vaquetarela 17/19 linhas, colarinho em napa couro soft 10/12 linhas acolchoado com espuma de poliuretano (PU) de 8 mm.

Com atacador roliço de poliéster e ilhoses de latão, com modelo opcional sem ilhoses.

Opcional:

- Vaqueta lisa 17/19 linhas.
- Vaqueta Nobuck 17/19 linhas e o colarinho em camurça microfibras soft.
- Microfibras soft hidrofugada 1,8/2,0 mm, matéria-prima de alta tecnologia denominada FIBRATEC, não tecido constituída de microfibras compostas de poliamida, poliéster e viscose, extremamente finas com uma aplicação no acabamento de poliuretano e colarinho em Napa microfibras soft.

Cores: Preto, Marrom, \*Castor e Branco.

*\*cores somente em nobuck.*



### FORRAÇÃO

Padrão:

Forração da gáspica com material de não tecido e forro do cano de tecido dublado, com melhor absorção e dessorção de suor, proporcionando melhor micro clima interno aos pés.

Contraforte de 1.5 mm, que é a parte mais estruturada do calcanhar, escondida entre o avesso e o cabedal, utiliza-se material termoplástico conformado que proporciona uma melhor conformação aos pés.



### BIQUEIRA

Opcionais:

- Biqueira de segurança em aço carbono resistente a 200 joules.
- Biqueira de segurança em composite tecnologia PROLIGTH 200, tornando o calçado mais leve e com a mesma resistência a 200 joules.
- Biqueira plástica para conformação.



**BSB Produtora de Equipamentos de Proteção S/A**

Av. São Paulo. 1805 - Lins/SP - CEP: 16403-266 - Fone: (14) 3533 2200

E-mail: [bracol@bsbsafety.com](mailto:bracol@bsbsafety.com) - Site: [www.bracolonline.com.br](http://www.bracolonline.com.br)



## PALMILHA

### Padrão:

Palmita de montagem em EVA Conforto, costurada com sistema strobil.

Sobrepalmita SOFTSYSTEM em EVA soft, com excelente memória, espessura de 4 mm trazendo conforto aos pés.

### Opcionais:

- Palmilha de aço para proteção na área plantar dos pés.

- PRP palmilha resistente à perfuração, flexível e que oferece total conforto ao usuário e proteção de 100% da área plantar dos pés.

- Palmilha de couro.



## SOLADO

### Padrão:

Solado bidensidade constituído de duas camadas de poliuretano (PU) expandido e injetado diretamente ao cabedal proporcionando maior conforto e resistência a abrasão. A 1ª camada (entressola) mais macia e leve proporcionando maior conforto, e a 2ª camada é a mais resistente a objetos cortantes perfurantes e a abrasão pelo fato de ser a mais compacta. Canais de escoamentos mais espaçados, ranhuras de aderência e melhor mobilidade ao caminhar.

### Opcionais:

- Solado antiestático conforme Normas da NBR ISO 20345 e 20347.

- Solado PU/borracha injetado direto ao cabedal, maior resistência à abrasão.



## EMBALAGEM

### Padrão:

Embalagem individual em saco plástico e embalagem coletiva em caixa de papelão com identificação da referência/numeração.

Embalagem individual e embalagem coletiva em caixa de papelão com identificação da referência/numeração para os modelos da linha nobuk.

