



AMBIENTES CONGELADOS

Linha Térmica
Especificações
Técnicas

GV
UNIFORMES

Departamento de Produto
Engenharia e Qualidade

2026

Linha Térmica

*Equilíbrio térmico e **proteção superior** para operações em **ambientes de temperaturas extremas.***



Barreira Térmica Extrema

Isolamento de alta performance projetado para suportar temperaturas extremas, retendo o calor corporal em jornadas prolongadas



Produtividade e Foco

Redução drástica da fadiga térmica e das pausas por desconforto, garantindo que a equipe mantenha o foco e a agilidade na operação.



Ciclo de Vida e Resistência

Atende aos requisitos de proteção térmica para trabalhadores da indústria de abate e processamento.



Rigor Normativo

Total conformidade com as normas nacionais e europeias, assegurando proteção técnica certificada e segurança jurídica para a planta industrial.

NR-6 NR-17 NR-36 EN-342:2017



Japona Térmica



-5° C a -35° C

14.268

NR-6 / NR-17 / NR-36

Y(B)2X



ESPECIFICAÇÕES

CARACTERÍSTICA	DETALHES
Composição	100% Poliéster
Isolamento	Fibra térmica resinada
Temperatura de Uso	Entre -5°C -35°C
Proteção	Tronco, cabeça e membros superiores
Costuras	Linha de poliamida reforçada
Tratamento Antialérgico	Não possui
Vida Útil Estimada	10 a 12 meses*
Conformidade / Brasil	NR-6, NR-17 e NR-36
Conformidade / Europa	EN 342:2017
Icler	Icler = 0,404 = Y(B) ; Permeabilidade ao ar: AP = Classe 2

*Baseado em 3 a 4 lavagens semanais seguindo as instruções corretas de manutenção.

Segurança e conforto térmico em temperaturas extremas.

Projetada para proporcionar máxima proteção térmica em ambientes de trabalho com temperaturas extremas. Fabricada com materiais de alta qualidade e tecnologia de isolamento térmico, garante conforto e segurança para jornadas em temperaturas de até -35°C.

VERSÕES DISPONÍVEIS

CATEGORIA	VERSÕES DISPONÍVEIS
Componentes	Bolso, Capuz ou Gola
Abertura Frontal	Frente fechada, Abertura Polo, Gola ou Capuz
Sistema de Fecho	Zíper com protetor, Velcro ou Botão de pressão
Acabamento de Punho	Ribana ou Elástico
Capuz	Com ou sem cordão de regulação em Nylon
Sinalização	Com ou sem faixa refletiva

CORES DISPONÍVEIS

- Branco
- Verde Bandeira
- Cinza
- Verde Musgo
- Bege
- Laranja
- Azul Marinho
- Vermelho
- Azul Royal
- Marrom

TAMANHOS DISPONÍVEIS

P M G GG EG XGG

GARANTIA

Vida útil de 10-12 meses*. Não utilizar em ambientes úmidos (não impermeável). **Proibido fazer reparos.** Proteção para tronco, cabeça e membros superiores.

MATÉRIA PRIMA CERTIFICADA

CATEGORIA	DETALHES
Qualidade	Certificado OEKO-TEX®: Tecido seguro para a pele.
Durabilidade	Resistência Máxima: Grau 5 contra bolinhas (ASTM D3512)
Proteção UV	Proteção Solar UV: Bloqueio de raios UVA/UVB.
Lavagem	Alta Solidez: Cor resistente a lavagens industriais.



Certificado OEKO-TEX®

Tecido seguro para a pele.

Calça Térmica



-5° C a -35° C

14.267

NR-6 / NR-17 / NR-36

Y(B)2X



ESPECIFICAÇÕES

CARACTERÍSTICA	DETALHES
Composição	100% Poliéster
Isolamento	Fibra térmica resinada
Temperatura de Uso	Entre -5°C -35°C
Proteção	Membros inferiores
Costuras	Linha de poliamida reforçada
Tratamento Antialérgico	Não possui
Vida Útil Estimada	10 a 12 meses*
Conformidade / Brasil	NR-6, NR-17 e NR-36
Conformidade / Europa	EN 342:2017
Icler	Icler = 0,404 = Y(B) ; Permeabilidade ao ar: AP = Classe 2

*Baseado em 3 a 4 lavagens semanais seguindo as instruções corretas de manutenção.

Complemento térmico para **proteção total do colaborador.**

Projetada para fornecer a proteção complementar à **Jaqueta Térmica** em ambientes de trabalho com temperaturas extremas.

VERSÕES DISPONÍVEIS

CATEGORIA	VERSÕES DISPONÍVEIS
Cintura	Elástico total (com ou sem cordão de ajuste)
Armazenamento	Com ou sem bolso lateral com lapela
Acabamento de Barra	Com ou sem Ribana (vedação térmica)
Sinalização	Com ou sem faixa refletiva nas pernas

CORES DISPONÍVEIS

- Branco
- Cinza
- Bege
- Azul Marinho
- Azul Royal
- Verde Bandeira
- Verde Musgo
- Laranja
- Vermelho
- Marrom

TAMANHOS DISPONÍVEIS

P M G GG EG XGG

GARANTIA

Vida útil de 10-12 meses*. Não utilizar em ambientes úmidos (não impermeável). **Proibido fazer reparos.** Proteção para tronco, cabeça e membros superiores.

MATÉRIA PRIMA CERTIFICADA

CATEGORIA	DETALHES
Qualidade	Certificado OEKO-TEX®: Tecido seguro para a pele.
Durabilidade	Resistência Máxima: Grau 5 contra bolinhas (ASTM D3512)
Proteção UV	Proteção Solar UV: Bloqueio de raios UVA/UVB.
Lavagem	Alta Solidez: Cor resistente a lavagens industriais.



Certificado OEKO-TEX®
Tecido seguro para a pele.



AMBIENTES RESFRIADOS

Linha Semitérmica
Especificações
Técnicas

GV
UNIFORMES

Departamento de Produto
Engenharia e Qualidade

2026

Linha Semitérmica



Proteção leve e flexibilidade para ambientes de frio moderado.



Proteção em Ambientes Resfriados:

Desenvolvida especificamente para movimentação em câmaras de resfriados, evitando o choque térmico.



Higienização Facilitada:

Tecido externo e forro sintéticos que secam rápido e suportam ciclos rigorosos de lavagem industrial*.



Conforto Térmico Prolongado:

Mantém a temperatura corporal estável, reduzindo afastamentos por doenças respiratórias e fadiga térmica.



Conformidade:

Atende aos requisitos de proteção térmica para trabalhadores da indústria de abate e processamento.

NR-6

NR-17

NR-36

EN-342:2017



Camisa Semitérmica



-5° C

39.097

NR-6 / NR-17 / NR-36

Y(B)2X

ESPECIFICAÇÕES

CARACTERÍSTICA	DETALHES
Composição	Poliéster + Algodão
Forro	100% Poliéster
Temperatura de Uso	Até -5°C
Proteção	Tronco, cabeça e membros superiores
Costuras	Linha de poliamida reforçada
Tratamento Antialérgico	Não possui
Vida Útil Estimada	10 a 12 meses*
Conformidade / Brasil	NR-6, NR-17 e NR-36
Conformidade / Europa	EN 342:2017
Icler	Icler = 0,404 = Y(B) ; Permeabilidade ao ar: AP = Classe 2

*Baseado em 3 a 4 lavagens semanais seguindo as instruções corretas de manutenção.



Equilíbrio térmico e liberdade de movimento para o dia a dia.

Desenvolvida para atuar como uma camada eficiente de isolamento em ambientes de frio moderado ou como complemento em sistemas de proteção multicamadas. Sua tecnologia semitérmica mantém o calor corporal com leveza e respirabilidade, sendo ideal para atividades que exigem alta mobilidade sem abrir mão do conforto térmico.

VERSÕES DISPONÍVEIS

CATEGORIA	VERSÕES DISPONÍVEIS
Gola e Abertura	Gola Esporte (Abertura Polo), Gola Padre (Abertura Polo) ou Gola com Ribana (Sem abertura)
Fechamento da Abertura	Botão de pressão, Velcro ou Sem fechamento
Acabamento de Punho	Ribana ou Elástico
Sinalização	Com ou Sem faixa refletiva

CORES DISPONÍVEIS

- Branco
- Cinza
- Bege
- Azul Marinho
- Azul Royal
- Verde Bandeira
- Verde Musgo
- Vermelho

TAMANHOS DISPONÍVEIS

P M G GG EG XGG

GARANTIA

Vida útil de 10-12 meses*. Não utilizar em ambientes úmidos (não impermeável). **Proibido fazer reparos.** Proteção para tronco, cabeça e membros superiores.

MATÉRIA PRIMA CERTIFICADA

CATEGORIA	DETALHES
Qualidade	Certificado OEKO-TEX®: Tecido seguro para a pele.
Durabilidade	Resistência Máxima: Grau 5 contra bolinhas (ASTM D3512)
Proteção UV	Proteção Solar UV: Bloqueio de raios UVA/UVB.
Lavagem	Alta Solidez: Cor resistente a lavagens industriais.

Calça Semitérmica



	-5° C
	39.097
	NR-6 / NR-17 / NR-36
	Y(B)2X

ESPECIFICAÇÕES

CARACTERÍSTICA	DETALHES
Composição	Poliéster + Algodão
Forro	100% Poliéster
Temperatura de Uso	Até -5°C
Proteção	Tronco, cabeça e membros superiores
Costuras	Linha de poliamida reforçada
Tratamento Antialérgico	Não possui
Vida Útil Estimada	10 a 12 meses*
Conformidade / Brasil	NR-6, NR-17 e NR-36
Conformidade / Europa	EN 342:2017
Icler	Icler = 0,404 = Y(B) ; Permeabilidade ao ar: AP = Classe 2

Proteção leve e flexibilidade para ambientes de frio moderado.

Desenvolvida para oferecer isolamento térmico sem abrir mão da mobilidade, a Calça Semitérmica é a escolha ideal para profissionais que buscam conforto em ambientes climatizados ou como camada intermediária. Seu design prioriza o ajuste perfeito ao corpo e a praticidade no uso diário, garantindo a manutenção da temperatura corporal com máxima leveza.

VERSÕES DISPONÍVEIS

CATEGORIA	VERSÕES DISPONÍVEIS
Cintura	Elástico total com ou sem cordão para ajuste
Armazenamento	Com ou sem bolso lateral com lapela
Sinalização	Com ou Sem faixa refletiva nas pernas

CORES DISPONÍVEIS

- Branco
- Cinza
- Bege
- Azul Marinho
- Azul Royal
- Verde Bandeira
- Verde Musgo
- Vermelho

TAMANHOS DISPONÍVEIS

- P
- M
- G
- GG
- EG
- XGG

GARANTIA

Vida útil de 10-12 meses*. Não utilizar em ambientes úmidos (não impermeável). **Proibido fazer reparos.** Proteção para tronco, cabeça e membros superiores.

MATÉRIA PRIMA CERTIFICADA

CATEGORIA	DETALHES
Qualidade	Certificado OEKO-TEX®: Tecido seguro para a pele.
Durabilidade	Resistência Máxima: Grau 5 contra bolinhas (ASTM D3512)
Proteção UV	Proteção Solar UV: Bloqueio de raios UVA/UVB.
Lavagem	Alta Solidez: Cor resistente a lavagens industriais.

*Baseado em 3 a 4 lavagens semanais seguindo as instruções corretas de manutenção.