

Tipo de Documento:

Especificação Técnica

Área de Aplicação:

Segurança e Saúde do Trabalho

Título do Documento:

Vestimenta Impermeável para BLE

Público

Sumário

1.	OBJETIVO	. 1
2.	ÂMBITO DE APLICAÇÃO	. 1
3.	DEFINIÇÕES	. 1
4.	DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	. 1
	RESPONSABILIDADES	
6.	REGRAS BÁSICAS	. 2
7.	CONTROLE DE REGISTROS	. 6
8.	ANEXOS	. 6
9.	REGISTRO DE ALTERAÇÕES	. 7

1.0BJETIVO

Estabelecer as características mínimas, ensaios, inspeção, defeitos críticos, aceitação/rejeição, armazenamento e descarte para a Vestimenta Impermeável utilizada pelos motociclistas nas atividades diárias de leitura e entrega de contas de energia elétrica na área de concessão das empresas do Grupo CPFL Energia.

2.ÂMBITO DE APLICAÇÃO

2.1. Empresa

A CPFL Energia, seus departamentos / áreas corporativas e todas as suas controladas diretas e/ou indiretas (juntas, denominadas "Grupo CPFL"), exceto as empresas com seus próprios padrões de governança e gestão que compartilham controle com outras empresas.

2.2. Área

Todas as áreas corporativas da CPFL Energia e todas as áreas das empresas mencionadas acima estão incluídas no escopo deste documento.

3.DEFINIÇÕES

3.1 Vestimenta Impermeável

Vestimenta Impermeável composto por jaqueta e calça, destinado à proteção contra intempéries da natureza.

Deve ser utilizado por colaboradores que desempenham suas atividades laborais com utilização de motocicletas devidamente treinados e autorizados.

4.DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

✓ NR-06 - Equipamento de Proteção Individual.

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
12215	Instrução	1.6	Marcos Victor Lopes	04/08/2020	1 de 7



Área de Aplicação: Segurança e Saúde do Trabalho

Título do Documento: Vestimenta Impermeável para BLE

Público

5.RESPONSABILIDADES

5.1 Usuário

Utilizar o equipamento somente para a finalidade que se destina, solicitar troca quando danificado, vencido, rasgado ou extraviado.

5.2 Liderança

Fornecer o equipamento em quantidade e numeração adequada ao usuário para a finalidade que se destina, substituir quando solicitado e realizar planejamento financeiro e estoque local, quando aplicável.

6.REGRAS BÁSICAS

Aplicam-se as seguintes definições para a vestimenta impermeável

- ✓ Composto por Jaqueta e calça
- ✓ Confeccionada em Nylon impermeável
- ✓ Espessura de 0,20mm
- ✓ O tecido impermeável deverá ser na cor amarelo ouro
- ✓ Costuras seladas através do processo termo eletrônico

6.1 Jaqueta Impermeável

- ✓ Modelo gola e capuz embutido
- √ Fechamento com zíper e velcro
- ✓ Fechamento frontal com zíper resistente nº 5, com 60cm de comprimento
- ✓ Sobre lapa afixada com velcro de 25mm
- ✓ Modelo gola olímpica ajusta na parte frontal com velcro de 50mm
- √ Capuz fixado no zíper na parte traseira da gola, ajustado ao rosto através de cordão de 6mm
- ✓ Punhos com ajustados com lapela de velcro de 25mm e elástico de 30mm de largura
- ✓ Bolso frontal interno na lateral esquerda da jaqueta com 25cm de altura
- ✓ Pala de ventilação nas costas, tecido interno perfurados com furos de 10mm, coberto com pala feita com o mesmo tecido
- ✓ Cintura reta, sem ajuste

Faixa refletiva aplicadas em transfer, no total de quatro aplicações na seguinte disposição

- ✓ Frontal em formato de "V"
- ✓ Costas na pala de ventilação
- √ Na horizontal faixa tripla
- ✓ Na circunferência das mangas; faixa dupla
- ✓ Aplicação da faixa refletiva transfer de 50mm aplicadas, três faixas em "V" na frente e em linha reta nas costas na pala, ambas as aplicações terão que ter 2cm entre as mesmas, para aplicação nas mangas, a primeira fica a 15cm do punho e a segunda e 9cm da costura do ombro
- ✓ Cor Amarela Ouro
- ✓ Referência modelo 670J.

6.2 Calca impermeável

✓ Ajuste da cintura com elástico de 30mm de largura e cordão de 6mm

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
12215	Instrução	1.6	Marcos Victor Lopes	04/08/2020	2 de 7



Área de Aplicação: Segurança e Saúde do Trabalho

Título do Documento: Vestimenta Impermeável para BLE

Público

- ✓ Perna direita com bolso na parte frontal altura da coxa direita, fechado com lapela ajustada com velcro
- ✓ Ajuste com zíper na barra/ revel para fechamento e passagem do pé
- ✓ Faixa refletiva aplicadas em transfer no total de uma aplicação na seguinte disposição: Circunferência de ambas as pernas
- ✓ Aplicação da faixa refletiva transfer de 50mm aplicada na circunferência das pernas a 35cm da barra
- ✓ Cor Amarela Ouro
- ✓ Referência modelo 670C

6.3 Etiqueta

Etiqueta contendo, no mínimo, as informações a seguir

- ✓ Nome do fabricante ou marca registrada
- ✓ Certificado de aprovação
- ✓ Mês e ano de fabricação
- ✓ Referência do tipo ou modelo
- ✓ Tamanho
- ✓ Composição do tecido utilizado

6.4 Características dimensionais

6.4.1 Jaqueta

Jaqueta	Р	М	G	GG	EX
Comp. Total	70	72,5	75	77,5	80
Tórax	58	61	64	67	70
Comp.Manga *	54	55	56	58	60
Barra da cint.	58	61	64	67	70

Nota

Medidas em centímetros com tolerância de ± 1.

6.4.2 Calça

Calça	P	М	G	GG	EX
Cintura	57	59	63	67	70
Comp.Total	106	108	109	110	111
Entre Pernas	81	81	81	82	82
Gancho	77	78	80	84	90

Nota

Medidas em centímetros com tolerância de ± 1.

6.5 Logomarca

Os itens devem estar de acordo com a identidade visual do Grupo CPFL Energia.

✓ A tonalidade das letras "RGE" é do tipo negativo (letra na cor vermelha)

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
12215	Instrução	1.6	Marcos Victor Lopes	04/08/2020	3 de 7

^{*}Medida a partir da costura do ombro.

^{*}Medida da cintura 2x.



Área de Aplicação: Segurança e Saúde do Trabalho

Título do Documento: Vestimenta Impermeável para BLE

Público

6.5.1 Posição

- ✓ Frontal na jaqueta, aplicada nas costas logo abaixo da pala.
- ✓ Na calça (frente do bolso) conforme desenho das jaquetas e calça.

6.5.2 Processo de aplicação

✓ Aplicada em serigrafia na cor preta direto na peça.

6.5.3 Logomarca

√ Frontal e Costas - Na cor vermelha.

6.6 Protótipo e homologação

Deve ser apresentado, independentemente de prévia homologação para fornecimento, um protótipo de cada modelo para análise e verificação do cumprimento desta especificação de compra.

Nota

O fornecedor deve informar a Validade do EPI, conforme portaria número 146 do atual Ministério da Economia.

6.7 Garantia

O fornecedor deve dar garantia de reposição de 3 meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de vida útil em condições normais de utilização.

6.8 Inspeção

A inspeção geral será entendida como sendo a execução de todos os ensaios de rotina e, quando exigida pela CPFL Energia, os ensaios de tipo.

Dentro do critério das empresas do Grupo CPFL Energia, serão realizadas inspeção e análise tomando como base, além desta especificação, a norma NBR 5426.

As peças devem obedecer às medidas descritas nas tabelas de referência e outras que constam em cada item especificado (admitindo as respectivas tolerâncias).

Em caso de qualquer discrepância em relação às exigências desta especificação, o lote pode ser rejeitado e sua reposição será por conta do fabricante

6.9 Local de inspeção

A inspeção de recebimento pode ser realizada nas instalações do fabricante, ou em laboratórios homologados ou indicados pelas empresas do Grupo CPFL Energia, ou no próprio laboratório das empresas do Grupo CPFL Energia.

6.10 Durabilidade

O Conjunto Impermeável para motociclista, objeto desta padronização, deve apresentar durabilidade mínima de 12 meses.

6.11 Embalagem

As peças devem ser embaladas individualmente em sacos plásticos contendo etiqueta com identificação da peça, do tamanho / numeração, código de material do Grupo CPFL Energia, Lote e Data de Fabricação.

A embalagem coletiva deve ser em caixa de papelão com identificação de seu conteúdo, nome ou marca comercial do fabricante, identificação completa do conteúdo com código de material

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
12215	Instrução	1.6	Marcos Victor Lopes	04/08/2020	4 de 7



Área de Aplicação: Segurança e Saúde do Trabalho

Título do Documento: Vestimenta Impermeável para BLE

NERGIA |

do Grupo CPFL Energia, número do pedido de compra, massa bruta do volume em kg, tempo de validade do produto em estoque.

6.12 Instrução de uso, conservação e limpeza.

O fabricante deve fornecer orientação e/ou instrução para uso, limpeza, conservação e/ou qualquer restrição que se fizer necessária por meio de folheto individual ou impressa em cada embalagem individual.

6.13 Código SAP

6.13.1 Jaqueta Impermeável para BLE

Item	Tamanho	Abrangência	Unidade	Código Material
	Р	RGE- BLE	Peça	40-000-043-541
	M			40-000-043-542
Jaqueta Impermeável	G			40-000-043-549
	GG			40-000-043-550
	EG			40-000-043-554

6.13.2 Calça Impermeável para BLE

Item	Tamanho	Abrangência	Unidade	Código Material
	Р			40-000-043-566
	M			40-000-043-581
Calça Impermeável	G	RGE- BLE	Peça	40-000-043-582
	GG			40-000-043-585
	EG			40-000-043-593

6.14 Imagens ilustrativas

Item	Imagem			
Jaqueta Impermeável (sem propriedades fr) Referência modelo 670J CA: 28.368	País de ventilação nas costas Cordão e terminal Cordão e terminal Lapa com velcro de proteção Faixa refletiva a 15cm do punho a 5cm da barra Velcro Barra reta			

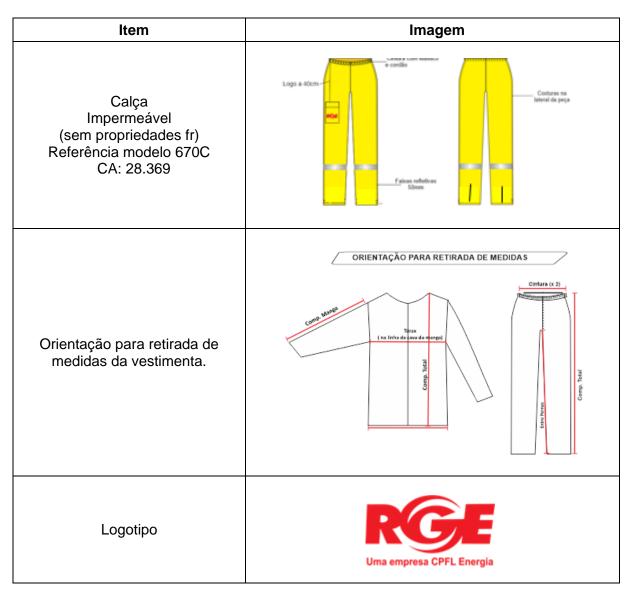
N.Documento:Categoria:Versão:Aprovado por:Data Publicação:Página:12215Instrução1.6Marcos Victor Lopes04/08/20205 de 7



Área de Aplicação: Segurança e Saúde do Trabalho

Título do Documento: Vestimenta Impermeável para BLE

Público



7. CONTROLE DE REGISTROS

Identificação	Armazenamen to e Preservação	Proteção (acesso)	Recuperação e uso	Retenção	Disposição
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

8. ANEXOS

Não se aplica

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
12215	Instrução	1.6	Marcos Victor Lopes	04/08/2020	6 de 7



Área de Aplicação: Segurança e Saúde do Trabalho

Título do Documento: Vestimenta Impermeável para BLE

9. REGISTRO DE ALTERAÇÕES

9.1Colaboradores

Empresa	Área	Nome
CPFL Piratininga	PGS	Renata Rodrigues de Paula
CPFL Paulista	PGS	Tiago Santo André
CPFL Paulista	PGS	Lisiane Paulon
CPFL Paulista	PGS	Carlos Almeida Simões

9.2 Alterações

Versão Anterior	Data da Versão Anterior	Alterações em relação à Versão Anterior
Não aplicável	Não aplicável	Documento em versão inicial.
1.4	27/09/2017	Mudança de material construtivo de: PVC para Nylon. Alteração da modelo referência. Atualização dos desenhos e códigos.
1.5	07/11/2018	Formatação geral conforme novo normativo 0. Inserção na barra de ajuste com zíper.