 Público	Tipo de Documento:	Especificação Técnica
	Área de Aplicação:	Segurança e Saúde do Trabalho
	Título do Documento:	Mochila para leiturista

Sumário

1.	OBJETIVO.....	1
2.	ÂMBITO DE APLICAÇÃO.....	1
3.	DEFINIÇÕES.....	1
4.	DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA.....	1
5.	RESPONSABILIDADES.....	1
6.	REGRAS BÁSICAS.....	2
7.	CONTROLE DE REGISTROS.....	5
8.	ANEXOS.....	5
9.	REGISTRO DE ALTERAÇÕES.....	6

1.OBJETIVO

Esta especificação tem por objetivo estabelecer características mínimas para aquisição, inspeção e aplicação da Mochila Unificada utilizada na área de Leitura e Entrega de Contas, visando estabelecer condições de trabalho proporcionando conforto.

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

A área de Leitura e Entrega da empresa RGE está incluída no escopo deste documento.

3.DEFINIÇÕES

Não se aplica


4.DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

✓ ABNT NBR 5426 – Planos de amostragem e procedimentos na inspeção por atributos

5.RESPONSABILIDADES

Não se aplica

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
16886	Instrução	1.5	Marcos Victor Lopes	17/02/2022	1 de 6

 Público	Tipo de Documento:	Especificação Técnica
	Área de Aplicação:	Segurança e Saúde do Trabalho
	Título do Documento:	Mochila para leiturista

6. REGRAS BÁSICAS

6.1 Utilização

A Mochila Unificada é utilizada para transporte de contas pelos leituristas e entregadores de conta.

Nota: As alças da mochila devem estar sempre sobre os dois ombros, e não sobre apenas um, ainda que haja revezamento entre ambos.

6.2 Identificação

As mochilas devem ter etiquetas internas, contendo de forma legível e indelével, as seguintes informações:

- ✓ Nome ou marca comercial do fabricante e CNPJ;
- ✓ Identificação da composição do tecido;
- ✓ Data de fabricação (mês e ano) e lote;
- ✓ Instruções para manutenção e conservação do produto.

6.3 Logomarca

Logomarca impressa em letras e tarjas brancas, centralizada na parte frontal da bolsa.

6.4 Descrição Produto

Mochila confeccionada no seu corpo principal e costas em Nylon 600 plastificado e impermeável, forrada internamente com Nylon capa impermeável, deve possuir saco interno tipo estanque e um squeeze para transporte de água.


A mochila deve suportar o peso de 15 kg.

6.5 Características Específicas

6.5.1 Mochila Unificada

- ✓ Mochila confeccionada no seu corpo principal e costas em Nylon 600, impermeável.
- ✓ Dimensões principais 350x480x200, demais medidas vide imagem ilustrativa.
- ✓ Fechamento do corpo principal através zíper nº 8 com 2 cursores, com aba com largura de 4 cm, por toda extensão do zíper vedando a entrada de água. Aplica-se aba nos outros zíperes que compõem a mochila.
- ✓ Fechamento frontal zíper nº 8 para o fechamento dos dois bolsos agregado.
- ✓ Deve possuir um bolso lateral, medindo aproximadamente 200 mm para suporte do guarda-chuva com 10 cm de diâmetro, um bolso para capa e outro bolso com elástico para porta borrifador.
- ✓ Um bolso com porta squeeze com revestimento térmico, medindo aproximadamente 230x120mm, costurado no corpo da mochila.
- ✓ Alças duplas ajustável com revestimento interno com espuma de 8 mm de densidade, revestida externamente com nylon 600, com dimensões de 400 mm x 80 mm.
- ✓ Travamento superior das alças costurado sob fita de polipropileno de 50mm costurada no sentido longitudinal das costas da mochila. Na parte inferior na extensão da alça, fita de polipropileno de 30mm para regulação através de regulador de NY tipo castelo de 30mm, com travamento das mesmas, costurado em X, peça triangular em NY 600 em ambos os lados.
- ✓ Uma alça de mão tipo argola, com fita de polipropileno de 30 mm, travamento costurado sob fita de polipropileno de 50mm, esta costurada no sentido longitudinal das costas da mochila.
- ✓ Acabamento externo das alças costurado com viés tipo borneon em todo o perímetro da parte espumada da alça.

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
16886	Instrução	1.5	Marcos Víctor Lopes	17/02/2022	2 de 6

 Público	Tipo de Documento:	Especificação Técnica
	Área de Aplicação:	Segurança e Saúde do Trabalho
	Título do Documento:	Mochila para leiturista

- ✓ Modelagem interna das costas, toda forrada com espuma de 8mm de densidade, revestida com nylon 600 plastificado.
- ✓ Base inferior da mochila com fundo interno, revestida com nylon 600 e parte externa com tecido emborrachado.
- ✓ A mochila será na cor azul escuro Pantone 303.
- ✓ Logomarca impressa em letras e tarjas brancas, aplicado na parte frontal da bolsa, no tamanho 12x9,5cm.

6.5.2 Saco estanque

- ✓ Confeccionado em nylon capa impermeável na cor azul.
- ✓ Fechamento através de cordão.
- ✓ Acabamento dos furos com ilhós.
- ✓ Isento de furos, cortes, falhas na lona, costuras defeituosas ou quaisquer outros defeitos que prejudiquem sua resistência e durabilidade.
- ✓ A linha utilizada nas costuras é de nylon e tem a cor compatível com a cor do tecido.
- ✓ As costuras são uniformes e convenientemente arrematadas de modo a impedir desfiamentos.
- ✓ Possui o dimensional de 350x450x180mm.

6.5.3 Squeeze

- ✓ A squeeze deve ser em alumínio, com tampa rosqueável na cor prata com capacidade para 500ml, devendo ser usada para acondicionar água potável; com logotipo.

6.6 Embalagem

A mochila deve ser embalada individualmente em embalagem plástica, contendo etiqueta com identificação da peça, código de material do Grupo CPFL Energia e Lote.

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


6.6.1 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 embalagem individual

6.7 Inspeção

- ✓ Para fins de ensaio de recebimento será realizada uma inspeção visual de acordo com os itens deste normativo.
- ✓ O fornecedor deve propiciar ao representante do Grupo CPFL Energia, todos os meios, a fim de que possa verificar se o equipamento está de acordo com esta especificação.
- ✓ A aprovação de protótipos e ou credenciamento de fornecedor, não isenta o fabricante / fornecedor das responsabilidades posteriores. Caso seja constatada qualquer irregularidade ou não conformidade, deve substituir o equipamento sem ônus para o Grupo CPFL Energia.



N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
16886	Instrução	1.5	Marcos Vítor Lopes	17/02/2022	3 de 6

 Público	Tipo de Documento:	Especificação Técnica
	Área de Aplicação:	Segurança e Saúde do Trabalho
	Título do Documento:	Mochila para leiturista



6.8 Código SAP

Item	Tamanho	Abrangência	Unidade	Código Material
Mochila Unificada completa	-	RGE-BLE	Peça	11-000-048-443
Saco entanque	-			11-000-048-444
Squeeze	-			11-000-046-820

6.9 Imagens ilustrativas

Itens	Imagem
Logomarca	
Mochila	 <p>Todas as medidas com tolerância de ± 10 mm</p>

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
16886	Instrução	1.5	Marcos Victor Lopes	17/02/2022	4 de 6


Saco Estanque	
Squeeze	
Imagem mochila com acessórios	

7.CONTROLE DE REGISTROS

Identificação	Armazenamento 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

 Público	Tipo de Documento:	Especificação Técnica
	Área de Aplicação:	Segurança e Saúde do Trabalho
	Título do Documento:	Mochila para leiturista

9. REGISTRO DE ALTERAÇÕES

9.1. Colaboradores

Empresa	Área	Nome
CPFL Piratininga	PGS	Renata Rodrigues de Paula
CPFL Paulista	PGS	Tiago Santo André
CPFL Paulista	DRSL	Danilo Yamada
CPFL Piratininga	PGS	Marcelo Henrique de Biazzi
RGE	DRSL	Denise Storti Soares

9.2. Alterações

Versão Anterior	Data da Versão Anterior	Alterações em relação à Versão Anterior
Não aplicável	Não aplicável	Documento em versão inicial.
1.1	02/10/2017	Atualização Sumário. Alteração objetivo. Acrescido nota no item 4 – Utilização. Formatação geral. Atualização código SAP.
1.3	13/01/2020	Formatação geral conforme novo normativo 0.
1.4	04/01/2022	Inserção de novo tipo de mochila unificada, (Unificação dos modelos dos normativos 17510- Mochila pequena para leiturista e 16886- Mochila para leiturista). Inserção de saco estanque. Atualização do código de compra da mochila unificada. Criação do código de compra do saco estanque.

N.Documento:	Categoria:	Versão:	Aprovado por:	Data Publicação:	Página:
16886	Instrução	1.5	Marcos Victor Lopes	17/02/2022	6 de 6