

**TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO ELETRÔNICO
AQUISIÇÃO DE MATERIAIS**

**COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO
PREGÃO Nº _____/2020
(Processo Administrativo n.º 66437/2020)**

1. OBJETO

Registro de Preços, pelo menor preço por lote, no prazo de 12 (doze) meses, para eventual e futura aquisição de uniformes operacionais, para suprir as necessidades das unidades da Companhia de Saneamento de Sergipe – DESO.

2. ESCOPO

2.1 Do objeto

A aquisição de uniformes operacionais, tem como objetivo facilitar e padronizar a identificação dos empregados da Companhia de Saneamento de Sergipe – DESO.

2.2 Da modalidade

Sugerimos a realização desta licitação, na modalidade Pregão Eletrônico, via Sistema de Registro de Preços (SRP), haja vista que esta contratação enquadra-se nas hipóteses do art. 3º, inciso IV do Decreto nº 7892/2013, visto a dificuldade em se definir os quantitativos ideais a serem adquiridos, em virtude da demanda. Portanto, tendo em vista a impossibilidade do quantitativo exato a ser demandado pela administração, bem como a conveniência de que as entregas sejam feitas de forma parcelada, o SRP demonstra-se opção viável ao processo licitatório.

Considerando a grande demanda de utilização de uniformes operacionais e ao mesmo tempo a necessidade de controle e racionamento do gasto público, o Registro de Preços apresenta-se como ferramenta comprovadamente eficiente na busca por melhores preços, mantendo-os registrados para uma futura e eventual contratação, conforme a necessidade e disponibilidade de recursos orçamentários.

A opção da Administração pelo julgamento de menor preço por lote, decorre da semelhança e compatibilidade entre os itens, sendo a divisão por lotes econômica e tecnicamente viável, mantendo a competitividade necessária à disputa e mantendo a integralidade do objeto pretendido, a celeridade e a vantajosidade na contratação.

Não obstante, para o regular fornecimento do objeto, necessário se faz o estabelecimento dos requisitos mínimos a serem considerados em conformidade com este Termo de Referência, não eximindo a licitante vencedora de qualquer procedimento adicional necessário para a correta execução do objeto e tampouco servirá de pretexto para ilidir ou afastar sua responsabilidade pela execução contratual.

2.3 Da aquisição

Estão incluídas no escopo da aquisição:

2.3.1. Embalagem de proteção, acessórios e dispositivos especiais, que permitam a carga e o transporte dos uniformes, protegidos de possíveis danos, de forma a atender a legislação específica, aos requisitos regulamentares e a este Termo de Referência;

2.3.2. Os fardamentos deverão ser entregues embalados de forma adequada com bom aspecto visual e de asseio, bem como suas numerações rigorosamente em conformidade com os tamanhos praticados nacionalmente, contendo em cada fardamento a etiqueta com o nome do fabricante do tecido e da confecção, com o número impresso. **E, de forma alguma, serão aceitos etiquetas com dados manuscritos, nem rasurados.**

2.3.3. Carga, transporte e descarregamento dos itens até o local de entrega, atendendo a legislação específica e aos requisitos regulamentares, englobando os custos inerentes a esses serviços, tais como: seguros, impostos, taxas e outros.

3. FONTE DE RECURSO

Os recursos financeiros para pagamento serão oriundos da RECEITA PRÓPRIA da DESO, **FR10**.

4. CONDIÇÕES GERAIS PARA AQUISIÇÃO DO OBJETO

4.1 Das especificações e quantitativos: as especificações e os quantitativos referentes ao objeto, estão descritos nos Anexos II, III e IV, vinculados a este Termo de Referência. Destacam-se, que **o lote 1 e o item 4.3**, deverão constar a **logomarca bordada**, conforme Anexo III.

4.2 Apresentação do certificado do INMETRO: o proponente vencedor deverá apresentar o certificado do INMETRO do fabricante do tecido, e terá 03 (três) dias úteis para fazê-lo, caso contrário, será desclassificado para o lote.

4.3 Especificação detalhada: além das especificações contidas nos anexos deste Termo de Referência, **para o lote 3**, o tecido deverá receber um tratamento especial, de forma a

proporcionar proteção contra água, óleo e agentes químicos na fase externa do tecido, garantindo ao mesmo tempo absorção da umidade na face interna e o conforto térmico do usuário.

Tabela I. Especificações detalhadas do tratamento especial do tecido, para o lote 3.

Parâmetros	Especificações
Tipo de tecido	Impermeável
Composição do tecido	100% algodão
Sarja	3 x 1
Gramatura (g/m ²)	250,0

5. GENERALIDADES

Na presente licitação, os lotes orçados em valor inferior a R\$ 80.000,00, somente será permitida a participação de Microempresa (ME) e/ou Empresas de Pequeno Porte (EPP), conforme artigos 47 e 48, inciso I da Lei Complementar 123/2006 e alterações.

Nos demais lotes em que o valor for superior a R\$ 80.000,00, o processo correrá por ampla concorrência. Contudo serão assegurados às ME/EPPs todos os privilégios estabelecidos na Lei Complementar 123/2006 e alterações.

6. DA ENTREGA E DO RECEBIMENTO DO OBJETO

O referido objeto será fornecido de acordo com as quantidades solicitadas com base nas Ordens de Fornecimento – OF's, emitidas pela Gerência de Compras e Almoxarifado (GCAL), correndo o frete, a carga e o transporte do produto às expensas do fornecedor. As entregas ocorrerão mediante programação e conforme as necessidades da DESO.

6.1 Local de entrega e prazos

Os uniformes deverão ser entregues no seguinte endereço: Centro de Distribuição da DESO – Avenida Perimetral, S/N, Conjunto Marcos Freire II, Nossa Senhora do Socorro, Sergipe, CEP:49160-000, devendo respeitar os seguintes horários: 7-12 h e 13-16h;

6.1.1 Prazo de entrega: 30 (trinta) dias sequenciais, contados a partir da data de cada solicitação, que será de acordo com a necessidade da DESO.

Serão de responsabilidade do fornecedor as despesas com carga e descarga dos materiais no local supracitado;

6.1.2 Não serão aceitas como justificativas de irregularidades no fornecimento, a paralisação da unidade fabril ou a quebra de equipamentos, a necessidade de manutenções na indústria, a falta de matéria-prima, problemas com o transporte etc. Nos referidos casos, o fornecedor deverá providenciar a aquisição do referido objeto em outras regiões e/ ou outros fornecedores, garantindo e comprovando sua qualidade em consonância com as especificações estabelecidas, entregando o produto no mesmo preço daquele ofertado para esta licitação.

6.1.3 O recebimento dos produtos se dará pelo atesto no canhoto da nota fiscal por empregado da DESO, que deverá ter: nome legível, número de matrícula, data de recebimento, lotação e assinatura.

6.1.4 Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que justificados até 15 (quinze) dias úteis, antes do término do prazo de solicitação, e aceitos pela contratante, não serão considerados como inadimplemento contratual.

7. DO PAGAMENTO

7.1 Não será efetuado qualquer pagamento à contratada, em caso de descumprimento das condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

7.2 É vedada a realização de pagamento se o objeto não estiver de acordo com as especificações deste instrumento ou antes da sua execução.

7.3 Serão pagos apenas os valores relativos aos quantitativos executados, conforme quantidade solicitada e atendimento as especificações descritas neste Termo de Referência.

7.4 O pagamento será efetuado em 30 (trinta) dias após o recebimento definitivo da Nota Fiscal/Fatura, devidamente acompanhada da documentação exigida para a quitação.

7.5 Nenhum pagamento será efetuado a empresa, enquanto houver pendência de liquidação de obrigação financeira, em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

7.6 Caso se faça necessária a apresentação ou reapresentação de qualquer Nota Fiscal/Fatura ou documentação por culpa da contratada, o prazo de até 30(trinta) dias reiniciar-se-á a contar da data da respectiva apresentação ou reapresentação.

8. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1 Executar o objeto em conformidade com as condições deste instrumento.

8.2 Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

8.3 Aceitar, nas mesmas condições contratuais, os percentuais de acréscimos no máximo de 25%, tomando-se por base o valor contratual.

- 8.4** Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à contratante ou a terceiros, decorrentes da sua culpa ou dolo, quando da execução do objeto, não podendo ser arguido para efeito de exclusão ou redução de sua responsabilidade, o fato da contratante proceder à fiscalização ou acompanhar a execução do contrato.
- 8.5** Responder por todas as despesas diretas e indiretas que incidam ou venham a incidir sobre a execução contratual, inclusive as obrigações relativas a salários, previdência social, impostos, encargos sociais, e outras providências, respondendo obrigatoriamente pelo fiel cumprimento das leis trabalhistas e específica de acidentes do trabalho e legislação correlata, aplicáveis ao pessoal empregado para execução do contrato.
- 8.6** Prestar imediatamente as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela contratante, salvo quando implicarem em indagações de caráter técnico, hipóteses estas que serão respondidas no prazo máximo de 6 (seis) horas.
- 8.7** Substituir os uniformes que apresentarem condições de defeito ou quaisquer problemas detectados ou que estejam em desconformidade com as especificações deste termo, no prazo máximo de 15 (quinze) dias sequenciais, contados da sua notificação através de e-mail e/ ou telefone.
- 8.8** Cumprir as condições de garantia do objeto, responsabilizando-se pelo período oferecido em sua proposta comercial, observando o prazo mínimo exigido pela Administração.
- 8.9** Entregar o objeto conforme todas as especificações do edital e seus anexos.
- 8.10** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- 8.11.** Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 9.1** Solicitar a execução do objeto à contratada, através da emissão da ordem de fornecimento.
- 9.2** Proporcionar à contratada todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do objeto contratual.
- 9.3** Fiscalizar a execução do objeto contratual através de sua unidade competente, podendo, em decorrência, solicitar providências da contratada, que atenderá ou justificará de imediato.
- 9.4** Notificar a contratada de qualquer irregularidade decorrente da execução do objeto contratual.
- 9.5** Efetuar os pagamentos devidos à contratada nas condições estabelecidas neste Termo de Referência.
- 9.6** Aplicar as penalidades e sanções previstas em lei e neste instrumento, na hipótese de a contratada não cumprir o contrato, mantidas as situações normais de disponibilidade e volume dos materiais, arcando a referida contratada com quaisquer prejuízos que tal ato acarretar à CONTRATANTE.

9.7 Assegurar-se de que os preços contratados estão compatíveis com àqueles praticados no mercado pelas demais empresas do mesmo ramo, de forma a garantir que os preços contratados continuem a ser os mais vantajosos para a Administração.

9.8 Assegurar os recursos financeiros necessários para contratação do objeto;

9.9 A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

10. DA FISCALIZAÇÃO

A execução contratual será acompanhada e fiscalizada por empregado especialmente designado para este fim pela contratante, doravante denominada simplesmente de GESTORA.

11. INSPEÇÃO DE QUALIDADE

O produto a ser fornecido poderá ser inspecionado e analisado, a qualquer tempo pela DESO, procedendo de forma sistemática o controle de qualidade e de quantidade sobre o objeto. Caso não atenda às especificações constantes neste Termo, o quantitativo será devolvido e glosado através da nota fiscal.

12. DOS ANEXOS

ANEXO I – Sugestão para apresentação da proposta de preço;

ANEXO II – Especificações dos lotes, itens e preço máximo;

ANEXO III – Logomarca da DESO;

ANEXO IV – Catálogo de padronização de uniformes.

13. REGULAMENTAÇÃO DOS FORNECIMENTOS E CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

13.1 A validade da ATA será de 12 meses.

13.2 O fornecimento do objeto se dará conforme necessidade da DESO.

13.3 O pagamento da fatura será 30 (trinta) dias após a entrega de cada parcela devidamente aprovada pela DESO.

14. CRITÉRIO DE ACEITABILIDADE DOS PREÇOS

14.1. Os preços unitários e global somente serão aceitos quando não superiores aos estimados no preço de referência da DESO, constantes no Anexo II – Especificações dos lotes, itens e preço máximo.

14.1.1. Nos casos em que forem apresentadas propostas com valor global dentro dos parâmetros especificados, mas que os valores unitários não atendam o critério estipulado no item 14.1, poderá a Administração promover junto a proponente a solicitação de revisão destes itens de forma que todos itens ofertados estejam dentro dos limites estabelecidos.

14.1.2. Em hipótese alguma será aceito o aumento dos valores inicialmente propostos.

14.1.3. Não havendo por parte da arrematante a revisão de sua proposta dentro do prazo estabelecido pelo Pregoeiro, a mesma terá sua proposta desclassificada.

14.2. A licitante deverá descrever o produto ofertado e indicar a marca e o modelo, conforme o caso, sob pena de desclassificação.

15. MODALIDADE DA LICITAÇÃO

A licitação será por meio de Pregão Eletrônico via Sistema de Registro de Preços.

16. DA PROPOSTA

16.1 Deverá constar na proposta:

16.1.1 Referência aos locais de entrega dos materiais;

16.1.2. Preços unitários e totais dos materiais, inclusos IPI, demais impostos, descarregamento, arrumação e montagem por conta do fornecedor;

16.1.3. Condições de pagamento: 30 DIAS após entrega do material;

16.1.4. Prazo de entrega: 30 (trinta) dias sequenciais contados a partir da data de cada solicitação, que será de acordo com a necessidade da DESO;

16.1.5. Validade da Proposta: 60 DIAS;

16.1.6. Frete: CIF.

16.2 O licitante deverá estar ciente e levar em consideração, na apresentação da proposta, além das especificações dos produtos em anexo e a todas as condições e exigências estabelecidas neste Edital, o atendimento dos seguintes requisitos:

16.2.1 Nos preços propostos deverão estar inclusos todos os custos necessários para o atendimento do objeto da licitação, bem como todos os materiais, equipamentos, impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, deslocamentos de pessoal, treinamento, garantia, montagem e instalação e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre o objeto licitado constante da proposta;

16.2.2 Os preços deverão ser cotados em moeda corrente nacional e neles deverão estar inclusas todas e quaisquer despesas, tais como: IPI e demais impostos, encargos sociais, seguros, taxas, tributos diretos e indiretos incidentes sobre o fornecimento dos materiais;

16.2.3 A proposta entregue será considerada com prazo de validade de 60 (sessenta) dias, contados da data da sessão pública de abertura desta licitação;

16.3 Serão desclassificadas as propostas:

- a) que não atendam às exigências do ato convocatório ou que apresentem dispositivos contrários à lei e à regulamentação vigente;
- b) que contiverem preços ou vantagens de qualquer natureza ou descontos não previstos neste Pregão, inclusive financiamentos subsidiados ou a fundo perdido;
- c) que forem omissas, vagas, apresentarem irregularidades ou defeitos capazes de dificultar o julgamento, bem como as que apresentarem preços ou vantagens baseadas nas ofertas de outros licitantes;
- d) que forem superiores ao valor orçado pela DESO.

16.4 A proposta deverá limitar-se ao objeto desta licitação, sendo desconsideradas quaisquer alternativas de preço ou qualquer outra condição não prevista.

16.5 Independentemente de declaração expressa, a simples apresentação das propostas implica submissão a todas as condições e exigências estipuladas no Edital e seus Anexos, sem prejuízo da estrita observância das normas contidas na legislação mencionada no preâmbulo do Edital.

17. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

O PROPONENTE, arrematante do objeto da licitação, na etapa de habilitação, para qualificação técnica, deverá apresentar os seguintes documentos, sob pena de NÃO QUALIFICAÇÃO TÉCNICA pela não apresentação:

17.1 Atestado de fornecimento do produto: Deverá comprovar por meio de certidão (ões), atestado(s) ou declaração (ões) fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprovem o fornecimento de forma satisfatória.

18. JULGAMENTO

Critério a ser utilizado na avaliação e julgamento das propostas de preço será o de menor preço por lote.

19. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

19.1. A contratada, pelo inadimplemento de suas obrigações, terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, garantido a ampla defesa e o direito ao contraditório, sujeitando-se às seguintes sanções previstas no Regulamento Interno de Licitações e Contratos da DESO e na Lei 13.303/2016:

19.1.1 – Advertência;

19.1.2 – Multa moratória;

19.1.3 – Multa compensatória;

19.1.4 – Suspensão do direito de participar de licitação e impedimento de contatar com a DESO, pelo prazo de até 02 (dois) anos;

19.1.5 – Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

19.2. As sanções constantes no subitem 19.1 poderão ser aplicadas de forma cumulativa.

19.3. Ficará impedida de licitar e de contratar com a Administração Pública Estadual, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, garantido a ampla defesa e o direito ao contraditório, o fornecedor que:

19.3.1 – Ensejar o retardamento da execução do objeto desta licitação;

19.3.2 – Não mantiver proposta, injustificadamente;

19.3.3 – Comportar-se de modo inidôneo;

19.3.4 – Fizer declaração falsa;

19.3.5 – Cometer fraude fiscal;

19.3.6 – Falhar ou fraudar no fornecimento do objeto.

19.4. São consideradas condutas reprováveis e passíveis de sanções, dentre outras, as previstas no art. 186 do RILC.

19.5. As multas estabelecidas serão entendidas como independentes e cumulativas e serão compensadas pela DESO com as importâncias em dinheiro, relativas às prestações a que corresponderem, ou da garantia do contrato, quando for o caso, cobradas judicialmente.

19.6. A aplicação de sanção de advertência se efetiva com o registro da mesma junto ao cadastro de fornecedores e no Sistema de Gerenciamento de Contratos da DESO, independentemente de tratar-se de pessoa cadastrada ou não.

19.7. A multa, correspondente a 5% do valor máximo estabelecido para a referida licitação, poderá ser aplicada nos seguintes casos:

19.7.1 – Em decorrência da interposição de recursos meramente procrastinatórios;

19.7.2 – Em decorrência da não regularização da documentação de habilitação, nos termos do artigo 43, § 1º da Lei Complementar nº 123/2006;

19.7.3 – Pela recusa em assinar o contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido por este edital;

19.7.4 – No caso de atraso na entrega da garantia contratual, quando exigida, o instrumento convocatório deverá prever, mediante competente justificativa.

19.8. Além das situações acima, poderá incidir multa, nos seguintes casos:

19.8.1 – Inexecução parcial, incidirá multa na razão de 10% sobre o valor da parcela não executada;

19.8.2 – Inexecução total, incidirá multa na razão de 30% sobre o saldo remanescente do contrato;

19.8.3 – Nos demais casos de atraso, incidirá multa na razão de 10% sobre o valor da parcela em atraso.

19.9. Caso não haja o recolhimento da multa no prazo estipulado, a DESO descontará a referida importância de eventuais créditos a vencer da empresa contratada. Na ausência de créditos disponíveis para quitação da importância da multa, a DESO executará a garantia quando exigida, e quando for o caso, será cobrada judicialmente.

19.10. A DESO poderá quando do não pagamento da multa pela Contratada, aplicar a sanção de suspensão do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a DESO, por até 02 (dois) anos e demais cominações legais;

19.11. Cabe a sanção de suspensão em razão de ação ou omissão capaz de causar, ou que tenha causado dano à DESO, suas instalações, pessoas, imagem, meio ambiente ou a terceiros, aplicando a disposição do art. 189 e 190 do RILC em face da legislação fiscal, previdenciária, social ou trabalhista.

20 – GARANTIA CONTRATUAL

20.1. A empresa contratada, para garantia da execução do Contrato, apresentará na 5.0.11.00/GFIN – Gerência Financeira desta Companhia, no prazo de 20 (vinte) dias da emissão da Ordem de Fornecimento, a importância correspondente a 3% (três por cento) do valor Contratual, em uma das seguintes modalidades: 1 – Caução em Dinheiro 2 – Seguro-Garantia; 3 – Fiança Bancária.

21 – REAJUSTAMENTO DE PREÇOS

21.1. Os preços são fixos e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses a contar da apresentação da proposta.

22. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA

22.1. Conforme abaixo:

22.1.1. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta.

22.1.2. O Balanço patrimonial e as demonstrações contábeis deverão ser apresentados da seguinte forma:

- a) Para as sociedades anônimas, cópia autenticada da publicação em Diário oficial.
- b) Para as demais empresas, cópias legíveis e autenticadas das páginas do Livro Diário, onde foram transcritos o balanço patrimonial e a documentação do resultado do último exercício social, com os respectivos termos de abertura e encerramentos registrados na Junta Comercial ou no Cartório de Títulos e Documentos;

c) Para as empresas constituídas a menos de um ano será exigido apenas o balanço de abertura e demonstrações contábeis na forma da lei.

d) No caso de ME/EPP, desde que optante pelo simples, será exigido contabilidade simplificada.

e) No caso de licitantes com apuração no lucro real, será exigido comprovante de entrega do SPED CONTÁBIL.

22.1.3. A capacidade econômico-financeira será verificada através de:

Liquidez Corrente (LC): $\geq 1,20$

$$LC = \frac{\text{Ativocirculante}}{\text{Passivocirculante}}$$

Liquidez Geral (LG): $\geq 1,10$

$$LG = \frac{\text{Ativocirculante} + \text{Realizável a longo prazo}}{\text{Passivocirculante} + \text{Exigível a longo prazo}}$$

Grau de Endividamento Geral (EG): $\leq 0,50$

$$EG = \frac{\text{Passivocirculante} + \text{Exigível a longo prazo}}{\text{Ativo total}}$$

22.1.4. A comprovação que possui Patrimônio líquido não inferior a 5% (cinco por cento) do valor global estimado para a contratação.

Nossa Senhora do Socorro/SE, 12 de maio de 2020.

TATIANA FRANCO DA SILVA

GESTORA da 2.0.06.02/GCAL

TERMO DE REFERÊNCIA elaborado por Rafael Guia – Matrícula: 3880.2

ANEXO I – SUGESTÃO PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇO

A empresa (razão social da licitante), inscrita no CNPJ nº xx.xxx.xxx/xxxx-xx, com sede na (endereço completo), por intermédio de seu representante legal, o (a) Sr. (a) (nome do representante legal), infra-assinado, para os fins do Pregão ____, apresenta a seguinte proposta de preço:

LOTE X						
Item	Especificação do Produto	Und	Marca	Quant. Total	Valor	
					Unitário	Total
X.X					R\$	R\$
TOTAL GERAL						R\$

Valor total por extenso: R\$ xxxxxxxxxxx (xxxxxxxxxxxxxx)

- **Validade da Proposta:** 60 dias;
- **Validade da Ata:** 12 meses;
- **Prazo de entrega:** 30 (trinta) dias sequenciais;
- **Local de Entrega:** Centro de Distribuição da DESO.
- **Especificar detalhadamente cada item licitado, juntando portfólios e/ou catálogos com especificações precisas e ilustrações;**
- **Telefone/Fax:** (xx) xxxx-xxxx;
- **E-mail:** (fundamental para o envio da Ordem de Fornecimento)
- **Banco:** (xxxxx)
- **Agência:** (xxxxx)
- **Nº da Conta Corrente:** (xxxxx)
- **Frete:** CIF

Ciente e de acordo com os termos estabelecidos no Edital e seus anexos.

_____, _____ de _____ de 2020

Assinatura do representante legal

ANEXO II – ESPECIFICAÇÕES DOS LOTES, ITENS E PREÇO MÁXIMO

LOTE 1 – AMPLA CONCORRÊNCIA					
ORDEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT. MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1.1	BLUSA FEMININA AZUL CLARO MANGA CURTA (Referência: Pág 19 e 20 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) Nº 40 à 58. OBS.: LOGOMARCA BORDADA.	UND	600	R\$86,71	R\$52.026,00
1.2	BLUSA FEMININA AZUL CLARO, MANGA COMPRIDA (Referência: Pág 21 e 22 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) Nº 40 à 56. OBS.: LOGOMARCA BORDADA.	UND	700	R\$90,03	R\$63.021,00
1.3	CAMISA MASCULINA AZUL CLARO, MANGA COMPRIDA (Referência: Pág 27 e 28 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) Nº 02 à 10. OBS.: LOGOMARCA BORDADA.	UND	1150	R\$80,21	R\$92.241,50
1.4	CAMISA MASCULINA AZUL CLARO, MANGA CURTA (Referência: Pág 25 e 26 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) Nº 02 à 10.OBS.: LOGOMARCA BORDADA.	UND	1150	R\$80,66	R\$92.759,00
VALOR MÁXIMO LOTE 1				R\$ 300.047,50	

LOTE 2 – AMPLA CONCORRÊNCIA					
ORDEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT. MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
2.1	CALÇA JEANS FEMININA (Referência: Pág 23 e 24 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) Nº 40 à 58	UND	215	R\$93,06	R\$20.007,90
2.2	CALÇA JEANS MASCULINA (Referência: Pág 29 e 30 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) Nº 40 à 60	UND	1000	R\$108,86	R\$108.860,00
VALOR MÁXIMO LOTE 2				R\$ 128.867,90	

LOTE 3 – AMPLA CONCORRÊNCIA					
ORDEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT. MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
3.1	BERMUDA OPERACIONAL (Referência: Pág 47 e 48 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) Nº 40 à 56	UND	1200	R\$62,11	R\$74.532,00

LOTE 3 – AMPLA CONCORRÊNCIA					
3.2	BERMUDA OPERACIONAL COM TARJA (Referência: Pág 37 e 38 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) Nº 40 à 54	UND	1700	R\$74,40	R\$126.480,00
3.3	CALÇA OPERACIONAL (Referência: Pág 45 e 46 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) Nº 40 à 56	UND	2800	R\$106,78	R\$298.984,00
3.4	CALÇA OPERACIONAL COM TARJA (Referência: Pág 35 e 36 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) Nº 42 à 54	UND	2000	R\$124,72	R\$249.440,00
3.5	CAMISA OPERACIONAL AZUL MANGA COMPRIDA COM TARJA (Referência: Pág 33 e 34 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) P à XG	UND	1900	R\$71,24	R\$135.356,00
3.6	CAMISA OPERACIONAL MANGA COMPRIDA SEM TARJA (Referência: Pág 43 e 44 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) P à XG	UND	2300	R\$64,13	R\$147.499,00
3.7	CAMISA OPERACIONAL, AZUL MANGA CURTA (Referência: Pág 41 e 42 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) P à XG	UND	2300	R\$54,90	R\$126.270,00
VALOR MÁXIMO LOTE 3				R\$ 1.158.561,00	

LOTE 4 – EXCLUSIVO PARA ME E EPP					
ORDEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT. MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
4.1	BONÉ COM ABA PROTETORA E TARJA (Referência: Pág 39 e 40 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) TAM: ÚNICO	UND	600	R\$31,53	R\$18.918,00
4.2	BONÉ COM ABA PROTETORA SEM TARJA (Referência: Pág 49 e 50 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) TAM: ÚNICO	UND	600	R\$24,13	R\$14.478,00
4.3	JALECO BRANCO, MANGA LONGA (Referência: Pág 51 e 52 do CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES) P à XG	UND	250	R\$95,18	R\$23.795,00
VALOR MÁXIMO LOTE 4				R\$ 57.191,00	
VALOR TOTAL MÁXIMO PARA O PROCESSO				R\$ 1.644.667,40	

ANEXO III

LOGOMARCA DA DESO



ANEXO IV

CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	19 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME

BLUSA FEMININA AZUL CLARO, MANGA CURTA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 60 % Algodão + 40% Poliéster	COR: Azul Claro (pantone 15-4020) LOGOMARCA: Bordada nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 7 cm x 2 cm com fundo branco. TAMANHOS: Nº36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 – acima do Nº52 é sob medidas.
---	--

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTEMS		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 2 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	170 g/m ² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	4-5	NBR 10188
Peso Metro Linear	272 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	4-5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

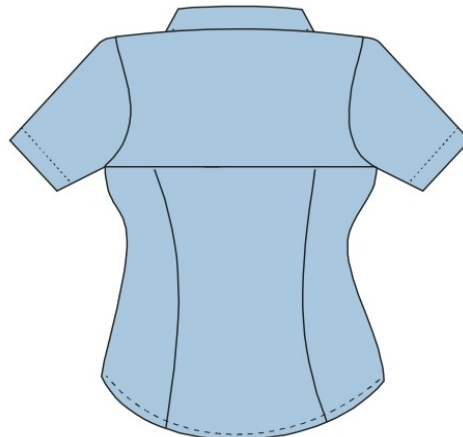
MODELAGEM: Blusa frente aberta, com fechamento através de 5 botões e caseados no sentido horizontal, com espaçamento entre os botões de aproximadamente 7 cm, manga curta. Gola pespontada no contorno a 1 mm da borda. Frente e costas com pences e pala (altura padrão). Barra arredondada embainhada com 0,5 cm de largura. A logomarca da DESO deve ser bordada em caixa de tamanho 7 cm x 2 cm com fundo branco e aplicada do lado esquerdo na altura do peito.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamento, fixações, pespontos, caseados e prega botões. Linha 120 para o overlock. - Botão perolizado 4 furos de 12mm de diâmetro.

FECHAMENTO: Costuras em máquina reta, agulha nº 14 para fixações e pespontos. Overlock nas partes desfiadas do tecido. Caseado reto. Pontos por cm = 3,5 a 4,0 em todas as costuras e overlock.

**NOME DO UNIFORME****BLUSA FEMININA AZUL CLARO, MANGA CURTA****NATUREZA DO SERVIÇO:**

- Condução de veículo automotivo da Empresa como motorista.
- Tarefas de apoio: serviços internos de limpeza, carregar e descarregar materiais, distribuição de materiais de expediente, lavagem de vidros no laboratório e outras correlatas.
- Tarefas de apoio administrativo nas Diretorias: serviços de copa, mensageiro, xerox e outras correlatas.
- Execução de serviços internos de manutenção de hidrômetros.

FRENTE**COSTAS**

Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	21 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
BLUSA FEMININA AZUL CLARO, MANGA COMPRIDA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 60 % Algodão + 40% Poliéster	COR: Azul Claro (pantone 15-4020) LOGOMARCA: Bordada nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 7 cm x 2 cm com fundo branco. TAMANHOS: Nº36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 – acima do Nº52 é sob medidas.
---	--

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTEM		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 2 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	170 g/m² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	4-5	NBR 10188
Peso Metro Linear	272 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	4-5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Blusa frente aberta, com fechamento através de 5 botões e caseados no sentido horizontal, com espaçamento entre os botões de aproximadamente 7 cm, mangas compridas com punhos postiços de aproximadamente 4 cm com botão para abotoar. Gola pespontada no contorno a 1 mm da borda. Frente e costas com pences e pala (altura padrão). Barra arredondada embainhada com 0,5 cm de largura. A logomarca da DESO deve ser bordada em caixa de tamanho 7 cm x 2 cm com fundo branco e aplicada do lado esquerdo na altura do peito.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamento, fixações, pespontos, caseados e prega botões. Linha 120 para o overlock. - Botão perolizado 4 furos de 12mm de diâmetro.

FECHAMENTO: Costuras em máquina reta, agulha nº 14 para fixações e pespontos. Overlock nas partes desfiadas do tecido. Caseado reto. Pontos por cm = 3,5 a 4,0 em todas as costuras e overlock.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	22 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
BLUSA FEMININA AZUL CLARO, MANGA COMPRIDA
NATUREZA DO SERVIÇO:

- Tarefas de supervisão operacional: orientação e controle de serviços operacionais executados no leito da rua e correlatos.
- Leitura de hidrômetros, emissão e entrega de Fatura Mensal de Serviços.
- Tarefas rotineiras executadas no campo tais como fiscalização, levantamento cadastral, coleta de água e de esgoto, compras, serviços bancários e outras correlatas.

FRENTE

COSTAS


Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	23 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CALÇA FEMININA JEANS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão	COR: Jeans (Azul escuro) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco. TAMANHOS: Nº36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 – acima do Nº52 é sob medidas.
---	---

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTEM		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 3 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,65m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	291 g/m ² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	5	NBR 10188
Peso Metro Linear	480 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4	NBR ISO 105 C 06 C1M
				4-5	3	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	2-3	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	4-5	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Calça com cós inteiro com aproximadamente 4,0 cm de largura, com botão caseado no sentido horizontal, 5 passantes distribuídos: 2 na frente, 1 em cada lado e 1 na parte de trás (central). Abertura na frente com vista embutida e zíper de metal, 2 bolsos frontais embutidos, "tipo americano" e 2 (dois) bolsos traseiros chapados. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na frente, do lado esquerdo, no sentido vertical a altura do gancho, que possibilite a leitura da frente para costa. A calça após a confecção deve ter boa apresentação, sem cortes, fechamentos e fixações que prejudiquem sua estética.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamentos, colocação do zíper, cós e fixação dos bolsos; Linha nº 120 para overlock; Zíper de metal com o cadarço na cor do tecido e trava automática; Botão de metal com pressão.

FECHAMENTO: Costuras ponto fixo 2 agulhas paralelas para o cós; Ponto corrente 3 agulhas nº 22 paralelas para fechamento das laterais, dos ganchos dianteiro e traseiro e entrepernas; Ponto fixo 2 agulhas paralelas para colocação dos bolsos; Ponto fixo 2 agulhas para colocação do zíper e pespontar; Travetes para reforçar os cantos do bolso e acabamento final da vista; overlock nas partes desfiadas do tecido; Pontos por cm = 4,0.

 DESO COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	24 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME**CALÇA FEMININA JEANS****NATUREZA DO SERVIÇO:**

- Condução de veículo automotivo da Empresa como motorista.
- Tarefas de apoio: serviços internos de limpeza, carregar e descarregar materiais, distribuição de materiais de expediente, lavagem de vidros no laboratório e outras correlatas.
- Tarefas de apoio administrativo nas Diretorias: serviços de copa, mensageiro, xerox e outras correlatas.
- Execução de serviços internos de manutenção de hidrômetros.
- Tarefas de supervisão operacional: orientação e controle de serviços operacionais executados no leito da rua e correlatos.
- Leitura de hidrômetros, emissão e entrega de Fatura Mensal de Serviços.
- Tarefas rotineiras executadas no campo tais como fiscalização, levantamento cadastral, coleta de água e de esgoto, compras, serviços bancários e outras correlatas.

FRENTE**COSTAS**

Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	25 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CAMISA MASCULINA AZUL CLARO, MANGA CURTA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 60 % Algodão + 40% Poliéster	COR: Azul Claro (pantone 15-4020) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco. TAMANHOS: Nº02 / 03 / 04 / 05 / 06 – acima do Nº 06 é sob medidas
---	--

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTENS		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 2 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	170 g/m² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	4-5	NBR 10188
Peso Metro Linear	272 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	4-5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Colarinho com pé de gola, frente aberta com fechamento através de 7 botões e caseados (no pé de gola, sentido horizontal e os demais, sentido vertical), vista macho, mangas curtas com bainhas fixas, 1 bolso chapado na frente esquerda, costas com pala em tecido duplo e prega macho ao centro, barra inferior. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na parte superior do bolso.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamento, fixações, pespontos, caseados e prega de botões. Linha 120 para o overlock. Botão perolizado 4 furos de 12mm de diâmetro. Entretela de colarinho pré-encolhida.

FECHAMENTO: Em máquina de interlock bitola mínima 7mm para o fechamento dos ombros e mangas (fixação e fechamento) rebatido com 1 agulha. Em máquina reta 1 agulha ponto fixo para fixação e pespontos da gola, vista, bainhas, bolso e barra. Aplicação de overlock nas bordas desfiadas do tecido. Caseado reto. Arremate nas extremidades da abertura do bolso. Pontos por cm = 3,5 a 4,0 em todas as costuras e overlock.



CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES

26 de 58

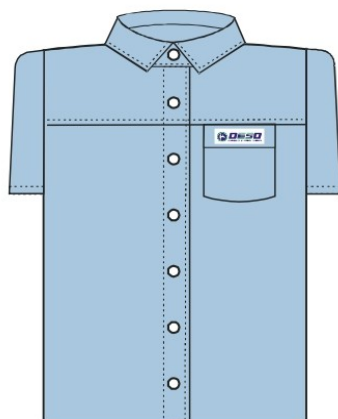
NOME DO UNIFORME

CAMISA MASCULINA AZUL CLARO, MANGA CURTA

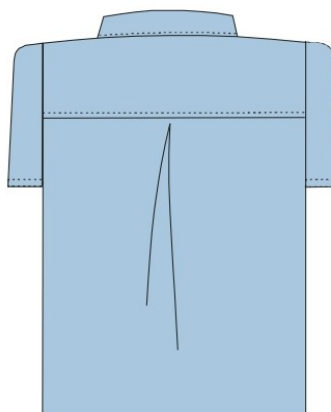
NATUREZA DO SERVIÇO:

- Condução de veículo automotivo da Empresa como motorista.
- Tarefas de apoio: serviços internos de limpeza, carregar e descarregar materiais, distribuição de materiais de expediente, lavagem de vidros no laboratório e outras correlatas.
- Tarefas de apoio administrativo nas Diretorias: serviços de copa, mensageiro, xerox e outras correlatas.
- Execução de serviços internos de manutenção de hidrômetros.

FRENTE



COSTAS



Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	27 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CAMISA MASCULINA AZUL CLARO, MANGA COMPRIDA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 60 % Algodão + 40% Poliéster	COR: Azul Claro (pantone 15-4020) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco. TAMANHOS: Nº02 / 03 / 04 / 05 / 06 – acima do Nº 06 é sob medidas
---	--

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTEM		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 2 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	170 g/m² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	4-5	NBR 10188
Peso Metro Linear	272 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	4-5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Colarinho com pé de gola, frente aberta com fechamento através de 7 botões e caseados (no pé de gola, sentido horizontal e os demais, sentido vertical), vista macho, mangas compridas com punhos postiços de aproximadamente 4 cm com botão para abotoar, 1 bolso chapado na frente esquerda, costas com pala em tecido duplo e prega macho ao centro, barra inferior. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na parte superior do bolso.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamento, fixações, pespontos, caseados e prega de botões. Linha 120 para o overlock. Botão perolizado 4 furos de 12mm de diâmetro. Entretela de colarinho pré-encolhida.

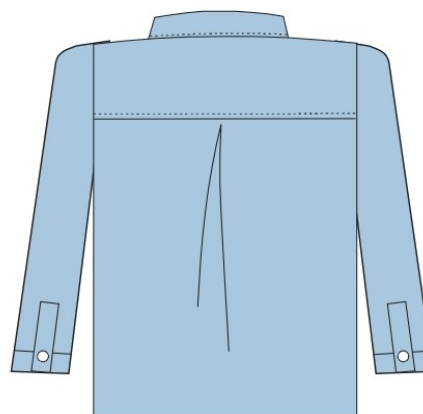
FECHAMENTO: Em máquina de interlock bitola mínima 7mm para o fechamento dos ombros e mangas (fixação e fechamento) rebatido com 1 agulha. Em máquina reta 1 agulha ponto fixo para fixação e pespontos da gola, vista, bainhas, bolso e barra. Aplicação de overlock nas bordas desfiadas do tecido. Caseado reto. Arremate nas extremidades da abertura do bolso. Pontos por cm = 3,5 a 4,0 em todas as costuras e overlock.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	28 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CAMISA MASCULINA AZUL CLARO, MANGA COMPRIDA
NATUREZA DO SERVIÇO:

- Tarefas de supervisão operacional: orientação e controle de serviços operacionais executados no leito da rua e correlatos.
- Leitura de hidrômetros, emissão e entrega de Fatura Mensal de Serviços.
- Tarefas rotineiras executadas no campo tais como fiscalização, levantamento cadastral, coleta de água e de esgoto, compras, serviços bancários e outras correlatas.

FRENTE

COSTAS


Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	29 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CALÇA MASCULINA JEANS
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão

COR: Jeans (Azul escuro)

LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco.

TAMANHOS: Nº 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 – acima do Nº 50 é sob medidas

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO

ÍTENS		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 3 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,65m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	291 g/m ² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	5	NBR 10188
Peso Metro Linear	480 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4	NBR ISO 105 C 06 C1M
				4-5	3	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	2-3	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	4-5	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Calça com cós inteiro com aproximadamente 4,0 cm de largura, com botão caseado no sentido horizontal, 5 passantes distribuídos: 2 na frente, 1 em cada lado e 1 na parte de trás (central). Abertura na frente com vista embutida e zíper de metal, 2 bolsos frontais embutidos, "tipo americano", 2 bolsos traseiros com prega macho e fechamento em velcro, 1 bolso tipo cargo com fechamento em velcro, na altura do joelho, do lado esquerdo. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na parte superior do bolso cargo. A calça após a confecção deve ter boa apresentação, sem cortes, fechamentos e fixações que prejudiquem sua estética.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamentos, colocação do zíper, cós e fixação dos bolsos; Linha nº 120 para overlock; Zíper de metal com o cadarço na cor do tecido e trava automática; Botão de metal com pressão.

FECHAMENTO: Costuras ponto fixo 2 agulhas paralelas para o cós; Ponto corrente 3 agulhas nº 22 paralelas para fechamento das laterais, dos ganchos dianteiro e traseiro e entrepernas; Ponto fixo 2 agulhas paralelas para colocação dos bolsos; Ponto fixo 2 agulhas para colocação do zíper e pespontar; Travetes para reforçar os cantos do bolso e acabamento final da vista; overlock nas partes desfiadas do tecido; Pontos por cm = 4,0.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	30 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CALÇA MASCULINA JEANS
NATUREZA DO SERVIÇO:

- Condução de veículo automotivo da Empresa como motorista.
- Tarefas de apoio: serviços internos de limpeza, carregar e descarregar materiais, distribuição de materiais de expediente, lavagem de vidros no laboratório e outras correlatas.
- Tarefas de apoio administrativo nas Diretorias: serviços de copa, mensageiro, xerox e outras correlatas.
- Execução de serviços internos de manutenção de hidrômetros.
- Tarefas de supervisão operacional: orientação e controle de serviços operacionais executados no leito da rua e correlatos.
- Leitura de hidrômetros, emissão e entrega de Fatura Mensal de Serviços.
- Tarefas rotineiras executadas no campo tais como fiscalização, levantamento cadastral, coleta de água e de esgoto, compras, serviços bancários e outras correlatas.

FRENTE

COSTAS


Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	31 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
BONÉ JEANS COM ABA PROTETORA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão

COR: Jeans (Azul escuro)

LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco.

TAMANHOS: Único

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO

ÍTENS		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 3 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,65m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	291 g/m ² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	5	NBR 10188
Peso Metro Linear	480 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4	NBR ISO 105 C 06 C1M
				4-5	3	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	2-3	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	4-5	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Boné sem costura vertical ou bico na frente, regulável, com elástico na parte de trás. Proteção (aba) na volta do boné em tecido igual e na mesma cor do boné, e uma fenda com sobreposição de 1,5 cm. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na parte frontal do boné.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamentos; Linha nº 120 para overlock.

FECHAMENTO: Costura simples com viés interno da mesma cor do tecido.

 DESO COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	32 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME**BONÉ JEANS COM ABA PROTETORA****NATUREZA DO SERVIÇO:**

- Tarefas de supervisão operacional: orientação e controle de serviços operacionais executados no leito da rua e correlatos.
- Leitura de hidrômetros, emissão e entrega de Fatura Mensal de Serviços.
- Tarefas rotineiras executadas no campo tais como fiscalização, levantamento cadastral, coleta de água e de esgoto, compras, serviços bancários e outras correlatas.

FRENTE



COSTAS



Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	33 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CAMISA OPERACIONAL COM TARJA, MANGA COMPRIDA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão	COR: Azul (pantone 19-3952) Verde (pantone 18-5642) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixas de tamanhos 10 cm x 4 cm e 16 cm x 8 cm com fundo branco TAMANHOS: P – M – G – GG - acima do GG é sob medidas
---	--

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTEM		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 2 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	207 g/m ² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	4-5	4	NBR 10188
Peso Metro Linear	331 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	4-5	4	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4-5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				5	4-5	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Camisa com abertura frontal, fechamento através de 7 botões e 7 caseados no sentido horizontal, vista macho, mangas compridas com punhos postiços de aproximadamente 4 cm com botão para abotoar. Frente e costas com gola e pala em tecido na cor verde. Uma (1) faixa refletiva prata com 2,5 cm de largura, circunferência tórax e manga, afastada 5,0 cm da cava, aplicada abaixo da pala. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na altura do peito no lado esquerdo acima da faixa refletiva e nas costas na parte superior da camisa em caixa de tamanho 16 cm x 8 cm.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamento, fixações, pespontos, caseados e prega de botões; Linha 120 para o overlock; Botão da tonalidade do tecido, tamanho 28; Faixa refletiva prata com 2,5 cm de largura, circunferência tórax e manga.

FECHAMENTO: Costuras em interlock bitola média ou larga para fechamento das ilhargas; Costura ponto fixo 2 agulhas paralelas para fechamento dos ombros, colocação das mangas; Costura ponto fixo 1 agulha para pespontar gola; Costura ponto fixo 1 agulha para fixação da gola; Overlock nas partes desfiadas do tecido.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	34 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CAMISA OPERACIONAL COM TARJA, MANGA COMPRIDA
NATUREZA DO SERVIÇO:
ATIVIDADES EXECUTADAS NO LEITO DA RUA

- Operação de equipamentos para desobstrução de redes de esgotos e outros similares.
- Operação de máquinas pesadas e similares.
- Tarefas operacionais relacionadas a serviços de instalações, ampliações e consertos de rede de água, ramais domiciliares e outras similares.
- Tarefas operacionais relacionadas a serviços de instalações, ampliações e consertos de rede coletora de esgoto.

FRENTE

COSTAS


Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	35 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CALÇA OPERACIONAL COM TARJA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão

COR: Azul (pantone 19-3952)

LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco

TAMANHOS: Nº 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 – acima do Nº 50 é sob medidas

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO

ÍTEM		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 3 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	276 g/m² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	4-5	NBR 10188
Peso Metro Linear	442 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	4-5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4-5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4-5	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	4	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Cós inteiro (mesmo tecido da calça) com aproximadamente 4,0 cm de largura, elástico total, 04 costuras, com cordão para amarrar. Barguilha falsa. Dois (2) bolsos frontais tipo faca, embutidos. Dois (2) bolsos traseiros chapados, fechamento com velcro, chanfrados nas extremidades. Um (1) bolso tipo cargo, fechamento com velcro, aplicado do lado esquerdo 5 cm abaixo do gancho. Bainha de 2 cm e 2 faixas refletivas prata com 2,5 cm de largura e distantes 3 cm entre elas, centralizadas entre o joelho e o bolso cargo. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na parte superior do bolso cargo.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamentos, cós e fixação dos bolsos; Linha nº 120 para overlock; Cordão na cor branca; Faixas refletivas prata com 2,5 cm de largura; Velcro para fechamento dos bolsos.

FECHAMENTO: Costuras ponto fixo 2 agulhas paralelas para o cós e elástico; Ponto corrente 3 agulhas paralelas para fechamento das laterais; Costuras em interlock bitola média ou larga para fechamento das entrepernas; Ponto corrente 3 agulhas paralelas para fechamento dos ganchos dianteiro e traseiro; Ponto fixo 2 agulhas paralelas para colocação dos bolsos; Travetes para reforçar os cantos dos bolsos e acabamento final da vista; Overlock nas partes desfiadas do tecido.



CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES

36 de 58

NOME DO UNIFORME

CALÇA OPERACIONAL COM TARJA

NATUREZA DO SERVIÇO:

ATIVIDADES EXECUTADAS NO LEITO DA RUA

- Operação de equipamentos para desobstrução de redes de esgotos e outros similares.
- Operação de máquinas pesadas e similares.

FRENTE



COSTAS



Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	37 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
BERMUDA OPERACIONAL COM TARJA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão	COR: Azul (pantone 19-3952) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco TAMANHOS: Nº 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 – acima do Nº 50 é sob medidas
---	--

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTEM		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 3 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	276 g/m² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	4-5	NBR 10188
Peso Metro Linear	442 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	4-5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4-5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4-5	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	4	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Cós inteiro (mesmo tecido da bermuda) com aproximadamente 4,0 cm de largura, elástico total, 04 costuras, com cordão para amarrar. Barguilha falsa. Dois (2) bolsos frontais tipo faca, embutidos. Dois (2) bolsos traseiros chapados, fechamento com velcro, chanfrados nas extremidades. Um (1) bolso tipo cargo, fechamento com velcro, aplicado do lado esquerdo 5 cm abaixo do gancho. Comprimento cerca de 5 cm abaixo dos joelhos e bainha de 2 cm. Duas (2) faixas refletivas prata com 2,5 cm de largura e distantes 3 cm entre elas, logo acima da bainha . A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na parte superior do bolso cargo.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamentos, cós e fixação dos bolsos; Linha nº 120 para overlock; Cordão na cor branca; Faixas refletivas prata com 2,5 cm de largura; Velcro para fechamento dos bolsos.

FECHAMENTO: Costuras ponto fixo 2 agulhas paralelas para o cós e elástico; Ponto corrente 3 agulhas paralelas para fechamento das laterais; Costuras em interlock bitola média ou larga para fechamento das entrepernas; Ponto corrente 3 agulhas paralelas para fechamento dos ganchos dianteiro e traseiro; Ponto fixo 2 agulhas paralelas para colocação dos bolsos; Travetes para reforçar os cantos dos bolsos e acabamento final da vista; Overlock nas partes desfiadas do tecido.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	38 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
BERMUDA OPERACIONAL COM TARJA
NATUREZA DO SERVIÇO:
ATIVIDADES EXECUTADAS NO LEITO DA RUA

- Tarefas operacionais relacionadas a serviços de instalações, ampliações e consertos de rede de água, ramais domiciliares e outras similares.
- Tarefas operacionais relacionadas a serviços de instalações, ampliações e consertos de rede coletora de esgoto.

FRENTE

COSTAS


Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	39 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
BONÉ COM ABA PROTETORA E TARJA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão	COR: Azul (pantone 19-3952) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco TAMANHOS: Único
---	---

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTENS		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
BONÉ			Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Armação	Sarja 3 x 1		Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Ferro quente seco	5	4-5	NBR 10188
Peso	276 g/m² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	4-5	NBR 10188
Peso Metro Linear	442 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Lavagem III A (industrial)	5	4-5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4-5	NBR ISO 105 C 06 C1M
ÍTENS		Normas		-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
ABA PROTETORA			Fricção Seco	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
Armação	Sarja 2 x 1		Fricção Úmido	-	4	NBR 8432 / AATCC 8
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
Peso	207 g/m² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
Peso Metro Linear	331 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988		-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Boné sem costura vertical ou bico na frente, regulável, com elástico na parte de trás. Uma (1) faixa refletiva prata de cada lado medindo 2,5 cm de largura. Proteção (aba) na volta do boné em tecido mais leve e da mesma cor do boné e uma fenda com sobreposição de 1,5 cm. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na parte frontal do boné.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamentos e fixação da faixa refletiva; Linha nº 120 para overlock; Faixas refletivas prata com 2,5 cm de largura.

FECHAMENTO: Costura simples com viés interno da mesma cor do tecido.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	40 de 58
---	---------------------------------------	----------

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	41 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CAMISA OPERACIONAL, MANGA CURTA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão	COR: Azul (pantone 19-3952) Verde (pantone 18-5642) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixas de tamanhos 10 cm x 4 cm e 16 cm x 8 cm com fundo branco TAMANHOS: P – M – G – GG - acima do GG é sob medidas
---	--

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTEM		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 2 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	207 g/m ² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	4-5	4	NBR 10188
Peso Metro Linear	331 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	4-5	4	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4-5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				5	4-5	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Camisa com abertura frontal, fechamento através de 7 botões e 7 caseados no sentido horizontal, vista macho, mangas curtas com bainhas fixas. Frente e costas com gola e pala em tecido na cor verde. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na altura do peito no lado esquerdo e nas costas na parte superior da camisa em caixa de tamanho 16 cm x 8 cm.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamento, fixações, pespontos, caseados e prega de botões; Linha 120 para o overlock; Botão da tonalidade do tecido, tamanho 28.

FECHAMENTO: Costuras em interlock bitola média ou larga para fechamento das ilhargas; Costura ponto fixo 2 agulhas paralelas para fechamento dos ombros, colocação das mangas; Costura ponto fixo 1 agulha para pespontar gola; Costura ponto fixo 1 agulha para fixação da gola; Overlock nas partes desfiadas do tecido.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	41 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CAMISA OPERACIONAL, MANGA CURTA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão	COR: Azul (pantone 19-3952) Verde (pantone 18-5642) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixas de tamanhos 10 cm x 4 cm e 16 cm x 8 cm com fundo branco TAMANHOS: P – M – G – GG - acima do GG é sob medidas
---	--

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTEM		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 2 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	207 g/m ² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	4-5	4	NBR 10188
Peso Metro Linear	331 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	4-5	4	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4-5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				5	4-5	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Camisa com abertura frontal, fechamento através de 7 botões e 7 caseados no sentido horizontal, vista macho, mangas curtas com bainhas fixas. Frente e costas com gola e pala em tecido na cor verde. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na altura do peito no lado esquerdo e nas costas na parte superior da camisa em caixa de tamanho 16 cm x 8 cm.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamento, fixações, pespontos, caseados e prega de botões; Linha 120 para o overlock; Botão da tonalidade do tecido, tamanho 28.

FECHAMENTO: Costuras em interlock bitola média ou larga para fechamento das ilhargas; Costura ponto fixo 2 agulhas paralelas para fechamento dos ombros, colocação das mangas; Costura ponto fixo 1 agulha para pespontar gola; Costura ponto fixo 1 agulha para fixação da gola; Overlock nas partes desfiadas do tecido.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	42 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CAMISA OPERACIONAL, MANGA CURTA
NATUREZA DO SERVIÇO:

- Serviços de abastecimentos de veículos.
- Serviços de mecânica de veículos, de borracharia e similares.
- Tarefas relacionadas a serviços de captação e recalque de água bruta e outras similares.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das estações de bombeamento de água.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das estações elevatórias de água.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das estações de tratamento de água.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das EE's e ETE's.

FRENTE

COSTAS


Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	43 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CAMISA OPERACIONAL, MANGA COMPRIDA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão	COR: Azul (pantone 19-3952) Verde (pantone 18-5642) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixas de tamanhos 10 cm x 4 cm e 16 cm x 8 cm com fundo branco TAMANHOS: P – M – G – GG - acima do GG é sob medidas
---	--

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO

ÍTEM	Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 2 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5 AATCC 15 / NBR 8431
Peso	207 g/m ² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	4-5	4 NBR 10188
Peso Metro Linear	331 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	4-5	4 NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4-5 NBR ISO 105 C 06 A1M
				5	4-5 NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4 NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	5 NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	4-5 NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4 NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4 ISO 105 B02 24h
				-	5 ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Camisa com abertura frontal, fechamento através de 7 botões e 7 caseados no sentido horizontal, vista macho, mangas compridas com punhos postiços de aproximadamente 4 cm com botão para abotoar. Frente e costas com gola e pala em tecido na cor verde. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na altura do peito no lado esquerdo e nas costas na parte superior da camisa em caixa de tamanho 16 cm x 8 cm.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamento, fixações, pespontos, caseados e prega de botões; Linha 120 para o overlock; Botão da tonalidade do tecido, tamanho 28

FECHAMENTO: Costuras em interlock bitola média ou larga para fechamento das ilhargas; Costura ponto fixo 2 agulhas paralelas para fechamento dos ombros, colocação das mangas; Costura ponto fixo 1 agulha para pespontar gola; Costura ponto fixo 1 agulha para fixação da gola; Overlock nas partes desfiadas do tecido.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	44 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CAMISA OPERACIONAL, MANGA COMPRIDA
NATUREZA DO SERVIÇO:

- Execução de serviços de manutenção eletromecânica das EE's e ETE's.
- Execução de serviços de campo para manutenção de hidrômetros.
- Serviços de troca de óleo e filtro, lavagem e pulverização.
- Execução de serviços de manutenção eletromecânica.
- Tarefas relacionadas a serviços de captação e recalque de água bruta e outras similares.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das estações de bombeamento de água.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das estações elevatórias de água.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das estações de tratamento de água.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das EE's e ETE's.

FRENTE

COSTAS


Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	45 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CALÇA OPERACIONAL
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão	COR: Azul (pantone 19-3952) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco TAMANHOS: Nº 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 – acima do Nº 50 é sob medidas
---	--

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTEM		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 3 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	276 g/m² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	4-5	NBR 10188
Peso Metro Linear	442 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	4-5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4-5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4-5	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	4	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Cós inteiro (mesmo tecido da calça) com aproximadamente 4,0 cm de largura, elástico total, 04 costuras, com cordão para amarrar. Barguilha falsa. Dois (2) bolsos frontais tipo faca, embutidos. Dois (2) bolsos traseiros chapados, fechamento com velcro, chanfrados nas extremidades. Um (1) bolso tipo cargo, fechamento com velcro, aplicado do lado esquerdo 5 cm abaixo do gancho. Bainha de 2 cm. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na parte superior do bolso cargo.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamentos, cós e fixação dos bolsos; Linha nº 120 para overlock; Cordão na cor branca; Velcro para fechamento dos bolsos.

FECHAMENTO: Costuras ponto fixo 2 agulhas paralelas para o cós e elástico; Ponto corrente 3 agulhas paralelas para fechamento das laterais; Costuras em interlock bitola média ou larga para fechamento das entrepernas; Ponto corrente 3 agulhas paralelas para fechamento dos ganchos dianteiro e traseiro; Ponto fixo 2 agulhas paralelas para colocação dos bolsos; Travetes para reforçar os cantos dos bolsos e acabamento final da vista; Overlock nas partes desfiadas do tecido.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	46 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
CALÇA OPERACIONAL
NATUREZA DO SERVIÇO:

- Serviços de abastecimentos de veículos.
- Serviços de mecânica de veículos, de borracharia e similares.
- Execução de serviços de manutenção eletromecânica das EE's e ETE's.
- Execução de serviços de campo para manutenção de hidrômetros.
- Serviços de troca de óleo e filtro, lavagem e pulverização.
- Execução de serviços de manutenção eletromecânica.
- Tarefas relacionadas a serviços de captação e recalque de água bruta e outras similares.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das estações de bombeamento e estações elevatórias de água.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das estações de tratamento de água.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das EE's e ETE's.

FRENTE

COSTAS


Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	47 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
BERMUDA OPERACIONAL
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão	COR: Azul (pantone 19-3952) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco TAMANHOS: Nº 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 – acima do Nº 50 é sob medidas
---	--

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTEM		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Sarja 3 x 1	-	Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	276 g/m² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	4-5	NBR 10188
Peso Metro Linear	442 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	4-5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4-5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4-5	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	4	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Cós inteiro (mesmo tecido da bermuda) com aproximadamente 4,0 cm de largura, elástico total, 04 costuras, com cordão para amarrar. Barguilha falsa. Dois (2) bolsos frontais tipo faca, embutidos. Dois (2) bolsos traseiros chapados, fechamento com velcro, chanfrados nas extremidades. Um (1) bolso tipo cargo, fechamento com velcro, aplicado do lado esquerdo 5 cm abaixo do gancho. Comprimento cerca de 5 cm abaixo dos joelhos e bainha de 2 cm. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na parte superior do bolso cargo.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamentos, cós e fixação dos bolsos; Linha nº 120 para overlock; Cordão na cor branca; Velcro para fechamento dos bolsos.

FECHAMENTO: Costuras ponto fixo 2 agulhas paralelas para o cós e elástico; Ponto corrente 3 agulhas paralelas para fechamento das laterais; Costuras em interlock bitola média ou larga para fechamento das entrepernas; Ponto corrente 3 agulhas paralelas para fechamento dos ganchos dianteiro e traseiro; Ponto fixo 2 agulhas paralelas para colocação dos bolsos; Travetes para reforçar os cantos dos bolsos e acabamento final da vista; Overlock nas partes desfiadas do tecido.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	48 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
BERMUDA OPERACIONAL
NATUREZA DO SERVIÇO:

- Execução de serviços de manutenção eletromecânica.

FRENTE

COSTAS


Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	49 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
BONÉ COM ABA PROTETORA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 100% Algodão	COR: Azul (pantone 19-3952) LOGOMARCA: Impressa em serigrafia nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco TAMANHOS: Único
---	---

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTENS		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
BONÉ			Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Armação	Sarja 3 x 1		Suor Ácido	5	4-5	AATCC 15 / NBR 8431
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Ferro quente seco	5	4-5	NBR 10188
Peso	276 g/m² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	4-5	NBR 10188
Peso Metro Linear	442 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Lavagem III A (industrial)	5	4-5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				4-5	4-5	NBR ISO 105 C 06 C1M
ÍTENS		Normas		-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
ABA PROTETORA			Fricção Seco	-	4-5	NBR 8432 / AATCC 8
Armação	Sarja 2 x 1		Fricção Úmido	-	4	NBR 8432 / AATCC 8
Largura Mínima	1,60m	NBR 10589/1998	Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
Peso	207 g/m² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
Peso Metro Linear	331 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988		-	5	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Boné sem costura vertical ou bico na frente, regulável, com elástico na parte de trás. Proteção (aba) na volta do boné em tecido mais leve e da mesma cor do boné e uma fenda com sobreposição de 1,5 cm. A logomarca da DESO deve ser impressa em serigrafia em caixa de tamanho 10 cm x 4 cm com fundo branco e aplicada na parte frontal do boné.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamentos; Linha nº 120 para overlock.

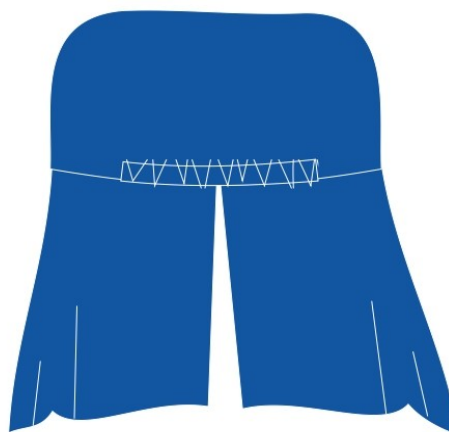
FECHAMENTO: Costura simples com viés interno da mesma cor do tecido.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	50 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
BONÉ COM ABA PROTETORA
NATUREZA DO SERVIÇO:

- Execução de serviços de manutenção eletromecânica das EE's e ETE's.
- Execução de serviços de campo para manutenção de hidrômetros.
- Serviços de troca de óleo e filtro, lavagem e pulverização.
- Execução de serviços de manutenção eletromecânica.
- Tarefas relacionadas a serviços de captação e recalque de água bruta e outras similares.
- Tarefas relacionadas a serviços de operação, manutenção e controle das estações de bombeamento, elevatórias e de tratamento de água e de esgoto.
- Tarefas com exposição ao sol para supervisionar as estações de tratamento, bombeamento, elevatórias, etc... (água e esgoto).
- Condução de veículo automotivo da Empresa para transporte de produtos químicos e tarefas auxiliares para carregamento e descarregamento de produtos químicos.

FRENTE

COSTAS


Observar especificações técnicas do modelo.
(Desenho com cores meramente ilustrativas.)

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	51 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
JALECO BRANCO, MANGA LONGA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 33% ALGODÃO + 67% POLIESTER	COR: Branca (pantone 11-4202) LOGOMARCA: Bordada nas cores azul pantone S 196-1 CVS e verde pantone S 274-3 CVS em caixa de tamanho 7 cm x 2 cm com fundo branco. TAMANHOS: P – M – G – GG - acima do GG é sob medidas
--	---

CARACTERÍSTICAS DO TECIDO						
ÍTEM		Normas	DADOS SOLIDEZ DA COR			
Armação	Tela 1 x 1		Notas mínimas	Transf	Alteração	Normas
Largura Mínima	1,62 m	NBR 10589/1998	Suor Ácido	5	5	AATCC 15 / NBR 8431
Peso	115 g/m ² (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente seco	5	5	NBR 10188
Peso Metro Linear	187 g/m (+ / - 5%)	NBR 10591/1988	Ferro quente úmido	5	5	NBR 10188
			Lavagem III A (industrial)	5	4-5	NBR ISO 105 C 06 A1M
				5	4-5	NBR ISO 105 C 06 C1M
				-	4	NBR ISO 105 C 06 D3M
			Fricção Seco	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Fricção Úmido	-	5	NBR 8432 / AATCC 8
			Cloro	-	4-5	NBR 10186 (0,5 g/l de Cloro ativo)
			Luz	-	3-4	ISO 105 B02 24h
				-	6	ISO 105 B02 40h

MODELAGEM: Gola pespontada, mangas compridas com bainhas fixas, aberto na frente com 5 botões e 5 caseados no sentido horizontal. Três (3) bolsos chapados (1superior do lado esquerdo e 2 inferiores), costuras duplas na pala frente e costas, recorte com costuras duplas que vão da altura da pala até acima do joelho, contornados aos bolsos frontais. Costas com pala e costuras duplas que vão até altura da cintura. Abertura de 20 cm na parte traseira, martingale na parte de trás, preso nas costuras frontais, com 2 passantes e 2 botões e 2 caseados, distanciados aproximadamente 10 cm um do outro, para ajuste da cintura. A logomarca da DESO deve ser bordada em caixa de tamanho 7 cm x 2 cm com fundo branco e aplicada no bolso frontal superior.

AVIAMENTO: Linha nº 80 / 100% poliéster na cor do tecido para as operações de fechamentos; Linha nº 120 para overlock; Botões da tonalidade do tecido, tamanho 28.

FECHAMENTO: Costuras em interlock bitola média ou larga para fechamento das ilhargas; Costura ponto fixo 1 agulhas para fechamento dos ombros e colocação das mangas e para fixação da gola e bainha; Costura ponto fixo 2 agulhas paralelas para fixar os bolsos e 1 agulha para pesponto da gola e vista; Travetes para reforçar os cantos dos bolsos e o início da abertura traseira; Costura do martingale, pespontada com 1 agulha, ponto fixo; Overlock nas partes desfiadas do tecido.

	CATÁLOGO DE PADRONIZAÇÃO DE UNIFORMES	52 de 58
---	---------------------------------------	----------

NOME DO UNIFORME
JALECO BRANCO, MANGA LONGA
NATUREZA DO SERVIÇO:

- Tarefas executadas pelo médico do trabalho, enfermeira e auxiliar de enfermagem do trabalho.
- Tarefas executadas no laboratório e estações de tratamento: análises da qualidade da água.

