

RESUMOS

> ACESSE AQUI A REVISTA ONLINE

Código do Trabalho: 12623**DESENVOLVIMENTO DE BUNDLES
PARA CENTRO DE MATERIAL E
ESTERILIZAÇÃO****Autores:** Heloisa Helena Karnas Hoefel¹; Carmen Pozzer²; Adriana Cristina De Oliveira³; Daniela Silva Dos Santos Schneider⁴; Jeane Aparecida Gonzatti⁵; Terezinha Neide Oliveira⁶; Andrea Alfaya Acuna⁷; Maria Edutânia Scroski Castro⁸; Alexia Carla Wachholz Dossa⁹; Celia Rabaioli¹⁰; Margarete Petry Pfitscher¹¹; Marcia Arsego¹².

1. Escola De Enfermagem, Universidade Federal Do Rio Grande Do Sul, Porto Alegre - Rs - Brasil; 2. Centro Pps, Santa Casa De Misericórdia De Porto Alegre, Porto Alegre - Rs - Brasil; 3. Universidade Federal De Minas Gerais, Belo Horizonte - Mg - Brasil; 4. Hospital De Clínicas De Porto Alegre, Porto Alegre - Rs - Brasil; 5. Universidade De São Paulo, São Paulo - Sp - Brasil; 6. Cme, Hospital Geral Do Ceará, Fortaleza - Ce - Brasil; 7. Hospital Sírio Libanes, São Paulo - Sp - Brasil; 8. Hospital Das Clínicas Das Clínicas De Curitiba, Curitiba - Pr - Brasil; 9. Vigilância Sanitária / Sms Rs, Porto Alegre - Rs - Brasil; 10. Cpps, Santa Casa De Misericórdia De Porto Alegre, Porto Alegre - Rs - Brasil; 11. Hospital Cristo Redentor, Porto Alegre - Rs - Brasil; 12. Ccih, Santa Casa De Misericórdia De Porto Alegre, Porto Alegre - Rs - Brasil.

Introdução: A ciência da esterilização de Produtos Para Saúde (PPS) estuda a redução logarítmica de organismos relacionada aos indicadores paramétricos necessários para eliminar os microrganismos. A complexidade do que se sabe correntemente sobre essa matéria excede a capacidade de assegurar avaliações externas adequadas. Listas de verificação (checklists/bundles) possibilitam avaliar a conformidade dos processos utilização de PPS seguros. Muitos aspectos são comprovados no processamento dos PPS, como tempo, temperatura e tipo de vapor para um processo de esterilização seguro. Outros aspectos reconhecidos como fundamentais no processo como um todo carecem de evidências do mesmo nível. Avaliações externas são realizadas por itens nem sempre de acordo com os experts. **Objetivo:** desenvolver *bundles* (listas de verificação) para CME conforme opinião de especialistas. Métodos: utilizada a técnica Delphi modificada em estudo piloto de desenvolvimento. Oito profissionais foram incluídos na amostra de conveniência por discussão virtual. Critérios de inclusão: quatro anos de experiência em CME. Etapas de processamento de PPS essenciais reconhecidos foram incluídas em diferentes listas de verificação para limpeza, inspeção, preparo/ embalagem, esterilização e armazenamento. Cada processo foi baseado em referências científicas atuais quando disponíveis ou justificadas por lei. Fase 1: as listas com questionários abertos foram submetidas aos profissionais a fim de analisar cada etapa dos seis processos devendo concordar ou discordar se o item seria importante para a verificação sistemática. Justificativas deveriam acompanhar sugestões. Responder era sinal de concordar em participar podendo em qualquer momento desistir. Todos os participantes retornaram os questionários e sugestões. Fase 2: Seis bundles foram elaborados com base no modelo de controle de infecção com adições e exclusões em todos as listas. As sugestões de todos anonimamente foram enviadas aos participantes e cada uma caso não aceita justificada. Nenhum participante enviou comentário adicional. Fase 3: foram incluídos três enfermeiros e dois desistiram. Bundles com 5 a 7 itens foram enviados com opção de resposta na escala de Likert (acordo total, acordo, não concordar ou discordar, discordar, discordar total). Para decidir

o acordo de inclusão de itens o acordo total deve ser de 90%. Projeto aprovado pelo CEP. **Resultados:** Foram avaliadas 389 respostas. Houve acordo de especialistas sobre 365 itens (93,8%) determinando a conclusão dos bundles. Todos tiveram mais de 90% de concordância sendo que o de esterilização e um de limpeza tiveram 100% de consenso. Diferenças nos resultados não foram significativos ($p < 0,05$). **Conclusão:** elaborados seis bundles com itens considerados essenciais para a qualidade do processo e uso seguro do PPS. Os bundles serão testados resultando em uma nova fase do estudo a fim de continuar o processo de qualificação das inspeções em CMEs.

Código do Trabalho: 12682**APLICABILIDADE DE BUNDLES
DESENVOLVIDOS PARA CENTRO DE
MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO****Autores:** Heloisa Helena Karnas Hoefel¹; Carmen Pozzer²; Adriana Cristina De Oliveira³; Marcia Arsego⁴; Celia Rabaioli⁵; Ronaldo Bernardo⁶; Jeane Aparecida Gonzatti⁷; Daniela Silva Dos Santos Schneider⁸; Andrea Alfaya Acuna⁹; Maria Edutânia Scroski Castro¹⁰; Alexia Carla Wachholz Dossa¹¹; Margarete Petry Pfitscher¹².

1. Escola De Enfermagem, Universidade Federal Do Rio Grande Do Sul, Porto Alegre - Rs - Brasil; 2. Centro Pps, Santa Casa De Misericórdia De Porto Alegre, Porto Alegre - Rs - Brasil; 3. Universidade Federal De Minas Gerais, Belo Horizonte - Mg - Brasil; 4. Ccih, Santa Casa De Misericórdia De Porto Alegre, Porto Alegre - Rs - Brasil; 5. Cpps, Santa Casa De Misericórdia De Porto Alegre, Porto Alegre - Rs - Brasil; 6. Universidade Federal Do Rio Grande Do Sul, Porto Alegre - Rs - Brasil; 7. Universidade De São Paulo, São Paulo - Sp - Brasil; 8. Hospital Das Clínicas De Clínicas De Porto Alegre, Porto Alegre - Rs - Brasil; 9. Hospital Sírio Libanes, São Paulo - Sp - Brasil; 10. Hospital Das Clínicas De Curitiba, Curitiba - Pr - Brasil; 11. Vigilância Sanitária / Sms / Prefeitura Municipal De Porto Alegre, Porto Alegre - Rs - Brasil; 12. Hospital Cristo Redentor, Porto Alegre - Rs - Brasil.

Bundles são conjuntos de práticas baseadas em evidências que, quando realizadas de forma coletiva, obtiveram melhoras na prevenção de infecções relacionadas a saúde. Os primeiros *bundles* desenvolvidos foram para prevenção de sepse e de pneumonias¹. Diferentes instituições criaram *bundles* para prevenção de infecções específicas como para cirurgia ortopédica² assim como para processo de limpeza de ambientes³ e para higiene de mãos entre outros. Os cuidados aos pacientes em todas as instituições dependem do Centro de Material e Esterilização (CME), mas associar um resultado de infecções relacionadas a assistência de saúde (IRAS) a falha em esterilização pode ser equivocado, exceto se relacionado a falhas graves nos processos do CME. Os resultados do impacto nas IRAS, da aplicação de *bundles* em CME não são medidos. Um *bundle* para CME mensura adequação dos processos. O **objetivo** do estudo foi verificar a aplicabilidade de bundles previamente elaborados para CME. **Método:** trata-se de um estudo piloto aninhado a um projeto registrado e aprovado pela Plataforma Brasil sob o número 76074817.0.0000.5347. Essa fase é um estudo transversal com amostra intencional em 9 CMEs brasileiras por meio da aplicação dos instrumentos, por profissionais de diferentes instituições e características (professor de universidade, ligado a empresa terceirizadora, hospital público, privado, ligado a asso-