

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Telefone: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
	CONFERÊNCIA DO CARRINHO DE EMERGÊNCIA		Código: POP AS 40
	Elaborador: Enfª Ramony Filippini Martins, Farmacêutica Silvia Ap. Schulbalski, Dra Luisa Helena F. Sanches		Revisão: 20/09/2024
	Revisor: Dr, José Roberto Jacomel Jr., Dra. Natália Avila Louzeiro, Enfª Ramony Filippini Martins,		Data da elaboração: 14/08/2020
	Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Quantidade de Páginas: 10

1. INTRODUÇÃO

O carrinho de emergência é uma composição móvel, sequenciada que apresenta um conjugado de equipamentos, fármacos e outros materiais, indispensáveis para avaliação e tratamento das urgências e emergências, entre elas: parada cardiorrespiratória, monitoramento de vias aéreas, vascular e arterial.

2. EXECUTORES

- ✓ Enfermeiros - responsável pela conferência dos materiais e insumos;
- ✓ Auxiliares e Técnicos de Enfermagem – responsáveis por verificar as condições do lacre do carrinho;

3. OBJETIVOS

- ✓ Estabelecer procedimento padrão para a organização e conferência, bem como gestão dos medicamentos e insumos do Carrinho de Emergência, nas Unidades Básicas de Saúde de Piraquara.

4. MATERIAIS

- ✓ Carro de Emergência e materiais padronizados conforme ANEXO I e II;
- ✓ Lacres numerados;
- ✓ Formulários padrão para conferência (anexos);
- ✓ Pilhas/bateria reservas;

5. DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

5.1 Periodicidade de realização

- ✓ O lacre deverá ser conferido diariamente pelo técnico/auxiliar de enfermagem, sendo conferido a integridade do mesmo – **o registro da conferência diária será realizado em livro Protocolo/Ata;**
- ✓ Mensalmente o enfermeiro deverá realizar a conferência do carro de emergência de forma preventiva, ou sempre que o lacre for rompido – **o registro da revisão do carrinho deverá ser realizado na Ficha, contida nos ANEXOS I e II.**
- ✓ **Os médicos** integrantes dos serviços de saúde municipais deverão dispor de conhecimento da organização do carrinho de emergência, podendo participar na checagem do carrinho junto ao enfermeiro, objetivando conhecer previamente a disposição de insumos e medicamentos;

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Telefone: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
	CONFERÊNCIA DO CARRINHO DE EMERGÊNCIA		Código: POP AS 40
	Elaborador: Enfª Ramony Filippini Martins, Farmacêutica Silvia Ap. Schulbalski, Dra Luisa Helena F. Sanches		Revisão: 20/09/2024
	Revisor: Dr, José Roberto Jacomel Jr., Dra. Natália Avila Louzeiro, Enfª Ramony Filippini Martins,		Data da elaboração: 14/08/2020
	Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Quantidade de Páginas: 10

5.2 Atribuições da Equipe Multiprofissional

- ✓ Conhecer o conteúdo e a disposição de materiais e de medicamentos contidos no carro de emergência;
- ✓ Realizar educação permanente junto à equipe;

5.2.1 Atribuições do Médico

- ✓ Prescrever os medicamentos utilizados no atendimento, para a reposição do carro de emergência posteriormente.
- ✓ Participar juntamente com o enfermeiro na checagem do carrinho de emergência;

5.2.2 Atribuição do Enfermeiro

- ✓ Confeccionar e supervisionar a escala semanal da equipe de enfermagem para conferência do lacre e/ou reposição do carro de emergência, se necessário;
- ✓ Identificar, promover a capacitação e/ou atualização da equipe de enfermagem ao atendimento de urgência/emergência;
- ✓ Conferir e solicitar ao CAF (Central de abastecimento farmacêutico) a reposição dos medicamentos, e ao almoxarifado a reposição materiais e insumos do carro de emergência;
- ✓ Controlar a validade dos medicamentos e materiais, através dos anexos I e II;
- ✓ Encaminhar ao CAF os medicamentos quando faltar um (01) mês para a expiração do prazo de validade, para que a farmácia proceda a substituição;
- ✓ Comunicar/encaminhar ao CAF os medicamentos com necessidade de troca/reposição juntamente com as receitas emitidas pelo médico, com devido identificação do paciente;
- ✓ Orientar a equipe sobre a importância de manter o carro em ordem e com todos os itens padronizados.

Diariamente:

- ✓ Verificar carga do desfibrilador;
- ✓ Testar funcionalidade do laringoscópio. Não deixar pilhas no cabo;
- ✓ Conferir lacre do carro de emergência;
- ✓ Verificar carga do cilindro de O2.

Mensalmente:

- ✓ Realizar a conferência mensal do carro de emergência com o auxílio do técnico/auxiliar de enfermagem;

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Telefone: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
			Código: POP AS 40
	CONFERÊNCIA DO CARRINHO DE EMERGÊNCIA		Revisão: 20/09/2024
	Elaborador: Enfª Ramony Filippini Martins, Farmacêutica Silvia Ap. Schulbalski, Dra Luisa Helena F. Sanches	Revisor: Dr, José Roberto Jacomel Jr., Dra. Natália Avila Louzeiro, Enfª Ramony Filippini Martins,	Data da elaboração: 14/08/2020
	Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Quantidade de Páginas: 10

- ✓ Arquivar e repor formulários utilizados para a conferência do carro de emergência em uma pasta própria. Sempre que o carro de emergência for utilizado (lacre violado);
- ✓ Proceder à sua higienização com solução de álcool 70%;
- ✓ Repor o material o mais breve possível através de verificação do “check-list” de todos os medicamentos e material, conforme ANEXO I e ANEXO II, respectivamente;
- ✓ Registrar na folha de abertura do carro de emergência;
- ✓ Lacrar o Carro de Emergência após cada verificação e/ou reposição.

5.2.3 Atribuição do Técnico/Auxiliar de Enfermagem

- ✓ Manter o Carro de Emergência em ordem e sempre no local pré-definido, sem qualquer obstáculo à sua mobilização;
- ✓ Manter o desfibrilador sempre ligado à corrente elétrica, ou conforme orientação do fabricante;
- ✓ Auxiliar a equipe no atendimento ao paciente;
- ✓ Auxiliar o enfermeiro na conferência mensal.

5.3 Composição do carro de emergência

5.3.1 Base Superior:

- ✓ Desfibrilador automático;
- ✓ Oxímetro de pulso;
- ✓ Kit de laringoscópio (lâminas e pilha);
- ✓ Kit mascara-válvula-bolsa adulto e pediátrico (ambú).

5.3.2 1ª Gaveta:

- ✓ Medicamentos, vide ANEXO I.
- ✓ Atenção: separar os medicamentos com forma de apresentação idêntica – ex.: separar a atropina da epinefrina (adrenalina), colocando-as em cantos opostos da gaveta e com uma etiqueta identificando cada medicamento.

5.3.3 2ª Gaveta:

- ✓ Material para acessos venosos, vide ANEXO II.

5.3.4 3ª Gaveta:

- ✓ Material de via aérea, vide ANEXO II.

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Telefone: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
	CONFERÊNCIA DO CARRINHO DE EMERGÊNCIA		Código: POP AS 40
	Elaborador: Enfª Ramony Filippini Martins, Farmacêutica Silvia Ap. Schulbalski, Dra Luisa Helena F. Sanches	Revisor: Dr, José Roberto Jacomel Jr., Dra. Natália Avila Louzeiro, Enfª Ramony Filippini Martins,	Revisão: 20/09/2024
	Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Data da elaboração: 14/08/2020
			Quantidade de Páginas: 10

5.3.5 4ª Gaveta:

- ✓ Demais materiais, vide ANEXO II.

5.3.6 Lateral esquerda:

- ✓ Cilindro de oxigênio

5.3.7 Lateral direita:

- ✓ Prancha para reanimação.

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO
1 - MEDICAÇÕES	Medicamentos utilizados na emergência.
2 – CIRCULAÇÃO	Materiais para acesso intravascular.
3 – VIAS AÉREAS	Materiais para suporte ventilatório.
4 – MATERIAIS DIVERSOS	Materiais de cateterismo, materiais para emergência gástrica e soluções.

6. OBSERVAÇÕES

- ✓ Em todos os registros deve constar: data, hora, assinatura legível, matrícula, número do conselho de classe.
- ✓ As folhas de registro devem ser preenchidas e arquivadas na unidade (sujeito a fiscalização).
- ✓ Uso obrigatório em todos os procedimentos de equipamento de proteção individual

7. HISTÓRICO DE REVISÃO DO POP

Nº da Revisão	Item	Alteração	Data da alteração
1	-	-	10/08/2022
2	ANEXO I	Retirada da medicação Ranitidina 25mg/ml inj como padrão	04/04/2023
3	ANEXO I, ANEXO II,	Retirada das cânulas de traqueostomia, inclusão	20/09/2024

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Telefone: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
			Código: POP AS 40
	CONFERÊNCIA DO CARRINHO DE EMERGÊNCIA		Revisão: 20/09/2024
	Elaborador: Enfª Ramony Filippini Martins, Farmacêutica Silvia Ap. Schulbalski, Dra Luisa Helena F. Sanches	Revisor: Dr, José Roberto Jacomel Jr., Dra. Natália Avila Louzeiro, Enfª Ramony Filippini Martins,	Data da elaboração: 14/08/2020
	Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Quantidade de Páginas: 10

	Item 4, Item 5	de novas numerações de tubo endotraqueal e sondas. Inclusão de atribuição médica.	
--	----------------	---	--

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Telefone: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
	CONFERÊNCIA DO CARRINHO DE EMERGÊNCIA		Código: POP AS 40
	Elaborador: Enfª Ramony Filippini Martins, Farmacêutica Silvia Ap. Schulbalski, Dra Luisa Helena F. Sanches		Revisão: 20/09/2024
	Revisor: Dr, José Roberto Jacomel Jr., Dra. Natália Avila Louzeiro, Enfª Ramony Filippini Martins,		Data da elaboração: 14/08/2020
	Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Quantidade de Páginas: 10

ANEXO I – MEDICAMENTOS PADRONIZADOS PELA SMS, 2024.

MEDICAMENTO	FORMA	RECOMENDADO	QUANT. ENCONTRADA	DATA DA CONFERÊNCIA	ASS. DO RESPONSÁVEL PELA CONFERÊNCIA
AAS	Cpr	1 CARTELA			
Ácido Tranexâmico 50 mg/ml	Amp	2			
Adenosina 3 mg/ml	Amp	3			
Água para injeção 10ml/amp	Amp	5			
Aminofilina 24mg/ml	Amp	3			
Amiodarona 150 mg/3ml inj	Amp	3			
Atropina 0,25 mg/1ml inj	Amp	4			
Bromoprida 10 mg/2ml	Amp	3			
Captopril 25 mg	Cpr	1 CARTELA			
Clopidogrel 75 mg	Cpr	1 CARTELA			
Cloreto de sódio 0,9% 10ml	Amp	5			
Dexametasona 4mg/2,5ml injetavel	Amp	3			
Diazepam 10 mg/2ml inj	Amp	5			
Dipirona sodica 500 mg/ml gts	Amp.	5			
Epinefrina [adrenalina] 1mg/ml inj	Amp	20			
Fenitoina sódica 50mg/ml	Amp	5			
Fenobarbital 100mg/ml inj	Amp	2			
Fentanila 0,05 mg/ml	Amp	1			
Furosemida 10mg/ml injetavel	Amp	10			
Glicose 50% inj	Amp	10			
Haloperidol 5 mg/ml inj	Amp	5			
Hidrocortisona 500 mg inj	Fr amp	5			
Hidrocortizona njetável pó 100 mg	Fr amp	3			
Isossorbida 5 mg cpr [sublingual]	Cpr	1 CARTELA			
Lidocaina 2% sem vasoconstrição inj	Und	1			
Metildopa 250 mg	Cpr.	30			
Metoclopramida 10 mg/2ml inj	Amp	3			
Midazolam 15 mg/3ml inj	Amp	4			
Morfina 10 mg/ml	Amp	2			
Prometazina 25mg/ml injetavel	Amp	3			
Salbutamol 100mcg/dose	Frs	1			
Suxametônio 100mg	Amp	1			
Terbutalina sulfato 0,5mg/ml	Amp	3			
Tiamina 100mg/ml	Amp	5			
Tramadol	Amp	5			

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Telefone: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
	CONFERÊNCIA DO CARRINHO DE EMERGÊNCIA		Código: POP AS 40
	Elaborador: Enfª Ramony Filippini Martins, Farmacêutica Silvia Ap. Schulbalski, Dra Luisa Helena F. Sanches		Revisão: 20/09/2024
	Revisor: Dr, José Roberto Jacomel Jr., Dra. Natália Avila Louzeiro, Enfª Ramony Filippini Martins,		Data da elaboração: 14/08/2020
	Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Quantidade de Páginas: 10

ANEXO II - INSUMOS PADRONIZADOS PELA SMS, 2024.

MATERIAL/EQUIPAMENTO	QUANTIDADE RECOMENDADA	QUANTIDADE ENCONTRADA	DATA DA CONFERÊNCIA	ASSINATURA DO RESPONSÁVEL PELA CONFERÊNCIA
Ambú adulto com máscara	1			
Ambú infantil com máscara	1			
Ambú Neonatal	1			
Ampola Bicabornato 8,4% 10ml	1			
Cânula de Guedel nº 5	1			
Cânula de Guedel nº 4	1			
Cânula de Guedel nº 3	1			
Cânula de Guedel nº 2	1			
Cânula de Guedel nº 1	1			
Cânula de Guedel nº 0	1			
Cânula endotraqueal nº 3	1			
Cânula endotraqueal nº 3,5	1			
Cânula endotraqueal nº 4	1			
Cânula endotraqueal nº 4,5	1			
Cânula endotraqueal nº 5	1			
Cânula endotraqueal nº 5,5	1			
Cânula endotraqueal nº 6	1			
Cânula endotraqueal nº 6,5	1			
Cânula endotraqueal nº 7	1			
Cânula endotraqueal nº 7,5	1			
Cânula endotraqueal nº 8	1			
Cânula endotraqueal nº 8,5	1			
Cânula endotraqueal nº 9	1			
Fio guia	2			
Cadarço para fixação	1 rolo			
Sonda de aspiração longa nº 8	5			
Sonda de aspiração longa nº 10	5			
Sonda de aspiração longa nº 12	5			
Sonda de aspiração longa nº 14	5			
Sonda de aspiração longa nº 16	5			
Sonda nasogástrica nº 08	1			
Sonda nasogástrica nº 10	1			
Sonda nasogástrica nº 12	1			
Sonda nasogástrica nº 14	1			
Sonda nasogástrica nº 16	1			
Sonda nasogástrica nº 18	1			
Sonda nasogástrica nº 20	1			

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Telefone: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
			Código: POP AS 40
	CONFERÊNCIA DO CARRINHO DE EMERGÊNCIA		Revisão: 20/09/2024
	Elaborador: Enfª Ramony Filippini Martins, Farmacêutica Silvia Ap. Schulbalski, Dra Luisa Helena F. Sanches	Revisor: Dr, José Roberto Jacomel Jr., Dra. Natália Avila Louzeiro, Enfª Ramony Filippini Martins,	Data da elaboração: 14/08/2020
	Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Quantidade de Páginas: 10

Coletor de sistema aberto	1			
Xilocaína gel	1 tubo			
Sonda vesical de alívio nº 8	1			
Sonda vesical de alívio nº 10	1			
Sonda vesical de alívio nº 12	1			
Sonda Foley 2 vias nº 14	1			
Sonda Foley 2 vias nº 16	1			
Sonda Foley 2 vias nº 18	1			
Sonda Foley 2 vias nº 20	1			
Bolsa coletora sistema fechado	2			
Oxigênio (cilindro)	1			
Frasco umidificador	1			
Extensão em PVC para o Oxigênio	1			
Aspirador portátil ou fixo	1			
Aparelho de nebulização	1			
Esparadrapo	2			
Micropore rolo	2			
Material para imobilização (tala de E.V.A)	3			
Cateteres para O2 tipo óculos	1			
Seringas sem agulha de 1ml	5			
Seringas sem agulha de 5ml	5			
Seringas sem agulha de 10ml	5			
Seringas sem agulha de 20ml	5			
Agulhas 13x4,5	5			
Agulhas 25x7	10			
Agulhas 40x12	10			
Equipo para soro	2			
Gaze (pacote)	20			
Jelco nº 14	3			
Jelco nº 16	3			
Jelco nº 18	3			
Jelco nº 20	3			
Jelco nº 22	3			
Jelco nº 24	3			
Lâmina de bisturi nº 11	5			
Lâmina de bisturi nº 22	5			
Luva estéril nº 6,5	1			
Luva estéril nº 7	1			
Luva estéril nº 7,5	1			
Luva estéril nº 8	1			
Oxímetro de pulso	1			
Glicosímetro	1			

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Telefone: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
			Código: POP AS 40
	CONFERÊNCIA DO CARRINHO DE EMERGÊNCIA		Revisão: 20/09/2024
	Elaborador: Enfª Ramony Filippini Martins, Farmacêutica Silvia Ap. Schulbalski, Dra Luisa Helena F. Sanches	Revisor: Dr, José Roberto Jacomel Jr., Dra. Natália Avila Louzeiro, Enfª Ramony Filippini Martins,	Data da elaboração: 14/08/2020
	Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Quantidade de Páginas: 10

DEA Portátil	1			
Soro fisiológico 0,9% 250 ml	2			
Soro fisiológico 0,9 % 500 ml	5			
Soro fisiológico 0,9% 1000 ml	2			
Soro Glicosado 5% 250 ml	2			
Soro Glicosado 5% 500 ml	5			
Soro Glicosado 5% 1000 ml	2			
Soro ringer lactato 250ml	2			
Laringoscópio + kit de lâminas	1			
Jogo de pilha C2	2			

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Telefone: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
	CONFERÊNCIA DO CARRINHO DE EMERGÊNCIA		Código: POP AS 40
	Elaborador: Enfª Ramony Filippini Martins, Farmacêutica Silvia Ap. Schulbalski, Dra Luisa Helena F. Sanches		Revisão: 20/09/2024
	Revisor: Dr, José Roberto Jacomel Jr., Dra. Natália Avila Louzeiro, Enfª Ramony Filippini Martins,		Data da elaboração: 14/08/2020
	Aprovador: Comissão de Padronização dos Serviços de Saúde		Quantidade de Páginas: 10

8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BRASIL. Ministério da Saúde. Despacho n.º 5414/2008. Comissão Técnica de Apoio ao Processo de Requalificação da Rede de Urgência Geral. Diário da República, 2.ª série, n.º 42, Brasília. Fev. 2008.

CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DF. Lei nº 7.498, de 25 de junho de 1986: Dispõe sobre o exercício profissional da enfermagem.

COREN-DF, Livro de Legislação dos Profissionais de Enfermagem, 1ª edição, Brasília-DF, 2010.
 Comissão Permanente de Protocolos de Atenção à Saúde da SES-DF - CPPAS Página 65
 GOMES, A. G. et al. Diretriz de apoio ao suporte avançado de vida em cardiologia - Código Azul - Registro de ressuscitação normatização do carro de emergência. Arq. Bras. Cardiol., v.81, suppl.4, p.3-14. 2003.

GUIDELINE CPR/ECC- AMERICAN HEART ASSOCIATION. Destaques das Diretrizes da American Heart Association 2010 para RCP e ACE. 2010.
 MELO, M.C.B.; SILVA, N.L.C. Urgência e Emergência na Atenção Primária à Saúde. Belo Horizonte: Nescon/UFGM, 2011.

MENDES, E. V. Atenção Primária à Saúde. Fortaleza: Escola de Saúde Pública do Ceará. Mimeo, 2002.

MORRINSON, et al. Strategies for improving survival after in-Hospital Cardiac Arrest in the United States: 2013 Consensus Recommendations. A consensus statement from the American Heart Association. Circulation, n.127. April 2013.