

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8758: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE TABATINGA

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
36	36-MARMORARIA	CPU-12492	Tampo/bancada em granito branco siena, e=2cm	CPU	12492	ORSE	01/2026	
36	36-MARMORARIA	MAT58443	Granito branco Siena e= 2cm	INSUMO	7119	ORSE	01/2026	
36	36-MARMORARIA	MAT58444	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	INSUMO	9964	ORSE	01/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	CPU-1070262	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 60 X 50 X 30 CM -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R_05/2021	CPU	1070262	CAERN	07/2025	ULTIMA DATA BASE
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58445	Cuba aço inox 60 x 50 x 30 cm	INSUMO	6755	ORSE	07/2025	ULTIMA DATA BASE
38	38-METAIS, INOX E METALON	CPU-190036	TANQUE DE EXPURGO ACO INOXIDAVEL-TAMPA LAT. 500x500mm	CPU	190036	SBC	01/2026	ULTIMA DATA BASE
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58446	TANQUE DE EXPURGO ACO INOXIDAVEL-TAMPA LAT. 500x500mm	INSUMO	006386	SBC	01/2026	ULTIMA DATA BASE
38	38-METAIS, INOX E METALON	CPU-18.016.0060	LAVATORIO COLETIVO DE ACO INOXIDAVEL COM 1.000MM DE SECAO EMCHAPA 20.304,PARA 2 PONTOS DE AGUA,CRIVO DE SAIDA EM 1.1/4",EXCLUSIVE TORNEIRAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	CPU	18.016.0060	EMOP	01/2026	ULTIMA DATA BASE
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58447	LAVATORIO DE ACO INOXIDAVEL, COLETIVO, C HAPA 20/304, PARA 2 PONTOS DE AGUA E CRI VO DE SAIDA DE 1.1/4"	INSUMO	05517	EMOP	01/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	CPU-9676	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref.1173.C, DECA ou similar	CPU	9676	ORSE	01/2026	ULTIMA DATA BASE
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58448	Fita veda rosca 18mm	INSUMO	981	ORSE	01/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58449	Torneira de mesa com fechamento automático, ref.1173, linha Decamatic Eco, DECA ou similar	INSUMO	10053	ORSE	01/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	CPU-44.03.300	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	CPU	44.03.300	CPOS	09/2025	
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58450	Fita teflon de 18 mm	INSUMO	B.07.000.069552	CPOS	09/2025	
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58451	Torneira clínica profissional, parede ou mesa tipo alavanca, fabricada em metal cromado com bico arejador	INSUMO	O.11.000.066025	CPOS	09/2025	
38	38-METAIS, INOX E METALON	CPU-9503	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	CPU	9503	ORSE	01/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58452	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	INSUMO	9833	ORSE	01/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58453	Fita veda rosca 18mm	INSUMO	981	ORSE	01/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	CPU-13113	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	CPU	13113	ORSE	01/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58454	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	INSUMO	13877	ORSE	01/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	CPU-62048	BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIVISUAL PNE/PCD NBR9050	CPU	062048	SBC	01/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58455	ACESSIBILIDADE - BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIOVISUAL PNE/PCD NBR9050	INSUMO	203037	SBC	01/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	CPU-2105	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	CPU	053032	SBC	02/2026	
38	38-METAIS, INOX E METALON	MAT58471	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	INSUMO	000386	SBC	02/2026	
39	39-LOUÇAS	CPU-2087	Cuba de louça de embutir (oval ou circular) inclusive sifão plástico, válvula plástica para pia e engate plástico	CPU	2087	ORSE	01/2026	
39	39-LOUÇAS	MAT58460	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	INSUMO	718	ORSE	01/2026	
39	39-LOUÇAS	CPU-170124	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	CPU	170124	IOPES	07/2019	
39	39-LOUÇAS	MAT58461	CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXACAO DE BACIA/MICTORIOS	INSUMO	026550	IOPES	12/2025	ULTIMA DATA BASE
39	39-LOUÇAS	MAT58462	VALVULA DE SAIDA PARA LAVATORIO CROMADA	INSUMO	064002	IOPES	07/2019	
39	39-LOUÇAS	MAT58463	FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	INSUMO	069512	IOPES	07/2019	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
40	40-CORRIMÃO, GUARDA CORPO	CPU-7967	Guarda-corpo em tubo de aço inox $\varnothing=1\ 1/2"$, duplo, com montantes e fechamento em tubo inox $\varnothing=1\ 1/2"$, h=96cm, c/acabamento polido, p/fixação em piso	CPU	7967	ORSE	01/2026	
40	40-CORRIMÃO, GUARDA CORPO	MAT58464	Guarda-corpo em tubo de aço inox $\varnothing=1\ 1/2"$, duplo, montantes e fechamento em tubo $1\ 1/2"$, h= 96cm, c/acabamento polido, p/fixação em piso	INSUMO	7938	ORSE	01/2026	
40	40-CORRIMÃO, GUARDA CORPO	MAT58465	Parafuso de fixação com bucha plástica 8 mm	INSUMO	1689	ORSE	01/2026	
40	40-CORRIMÃO, GUARDA CORPO	CPU-111700	ESCADA MARINHEIRO PERFIL 1.1/2" DE ACO COM GUARDA CORPO	CPU	111700	SBC	01/2026	
40	40-CORRIMÃO, GUARDA CORPO	MAT58466	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	INSUMO	000050	SBC	01/2026	
40	40-CORRIMÃO, GUARDA CORPO	MAT58467	ESCADA MARINHEIRO EM ACO CA-25. INCL. PINTURA A BASE DE EPOXI COM GUARDA- CORPO	INSUMO	071384	SBC	12/2025	
41	41-HIDRÁULICA	CPU-43.10.454	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) 3 CV, MULTIESTÁGIO, HMAN= 30 A 45 MCA, Q= 12,4 A 8,4 M ³ /H	CPU	43.10.454	CPOS	09/2025	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58474	Conjunto motor-bomba centrífuga, potência 3cv, ref. 3MB2T da Jacuzzi ou equivalente	INSUMO	P.11.000.092048	CPOS	09/2025	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58475	Chumbador Fischer Bolt diâmetro = 1/2; e comprimento = 4	INSUMO	E.03.000.026513	CPOS	09/2025	
41	41-HIDRÁULICA	CPU-10324	ConjUNto moto-bomba submersível, Schneider, mod. BCS-205, 2CV, trifásica, (ou similar)	CPU	10324	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58476	Chave magnética p/motor 3cv-220v	INSUMO	591	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58477	Motobomba centrífuga submersível, marca schneider ou similar, modelo BCS-205, motor 2 cv, trifásico 220V, recalque 2", hm = 2 a 18 m, q = 9,9 a 33,2m ³ /h	INSUMO	11099	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	CPU-8218	ConjUNto moto-bomba centrífuga, trifásica, motor 3 CV, Schneider mod.BC-21R ou similar	CPU	8218	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58478	Chave magnética p/motor 3cv-220v	INSUMO	591	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58479	Motobomba centrífuga, marca schneider ou similar, modelo BC-21 R 1 1/2, motor3 cv, trifásico 220V, hm = 16 a 22 m, q = 21,0 a 32,7 m ³ /h	INSUMO	8307	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	CPU-12646	Caixa de coletora de talvegue - CCT 02 (padrão DNIT)	CPU	12646	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58480	Apiloamento manual	INSUMO	12651	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58481	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	INSUMO	11484	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58482	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	INSUMO	82	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	CPU-48.02.207	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO COM TAMPA DE ENCAIXAR - CAPACIDADE DE 10.000 LITROS	CPU	48.02.207	CPOS	09/2025	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58483	Reservatório em polietileno com tampa de encaixar, capacidade de 10.000 litros; ref. Fortlev, Acqualimp ou equivalente	INSUMO	O.18.000.065056	CPOS	09/2025	
41	41-HIDRÁULICA	CPU-12829	Reservatório metálico em chapa de aço carbono ASTM A-36/tipo Tubular (diam. 1,47m h= 7,60m), Cap.12.000L c/ pint. int. proteção epóxi poliâmidã 150 a 180 micras e ext. esmalt. sinté. anti-corros. alta quali.130 a 180 micras- Fornecimento e instalado	CPU	12829	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58486	Reservatório metálico em chapa de aço carbono ASTM A-36/tipo Tubular (diam. 1,47m h= 7,60m), Cap.12.000L c/ pint. int. proteção epóxi poliâmidã 150 a 180micras e ext. esmalt. sinté. anti-corros. alta quali.130 a 180 micras , Forne.e insta	INSUMO	13554	ORSE	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	CPU-47.20.320	FILTRO Y CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 1 1/2.	CPU	47.20.320	CPOS	01/2026	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58488	Filtro λ Y λ corpo em bronze, pressão de serviço até 20,7 bar (PN 20), DN= 1 1/2 λ	INSUMO	O.08.000.061342	CPOS	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58489	Fita teflon de 18 mm	INSUMO	B.07.000.069552	CPOS	01/2026	
41	41-HIDRÁULICA	CPU-C0448	BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV	CPU	C0448	SEINFRA CE.028	10/2023	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58490	BOMBA CENTRIFUGA PRESSURISAÇÃO HIDRANTE P=10CV	INSUMO	I0246	SEINFRA CE.028	10/2023	
41	41-HIDRÁULICA	CPU-48.02.300	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS	CPU	48.02.300	CPOS	09/2025	
41	41-HIDRÁULICA	MAT58491	Reservatório em polietileno de alta densidade (cisterna), antioxidante e proteção anti UV, capacidade de 5.000 litros, com acessórios, ref. Acqualimp ou equivalente	INSUMO	M.04.000.065082	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	CPU-C2270	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO)	CPU	C2270	SEINFRA CE.028	10/2023	
42	42-SANITÁRIA	MAT58468	FITA DE VEDAÇÃO	INSUMO	I1180	SEINFRA CE.028	10/2023	
42	42-SANITÁRIA	CPU-46.03.050	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA λ R λ , DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.03.050	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58492	Anel de borracha para tubo PVC 100mm (4 λ)	INSUMO	O.12.000.062673	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58493	Lubrificante para anel de neoprene	INSUMO	O.12.000.069527	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58494	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada λ R λ , DN= 100mm	INSUMO	O.02.000.062561	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58495	Solução limpadora para PVC	INSUMO	O.02.000.069514	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	CPU-46.03.060	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA R. DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.03.060	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58493	Lubrificante para anel de neoprene	INSUMO	O.12.000.069527	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58495	Solução limpadora para PVC	INSUMO	O.02.000.069514	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58496	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada λ R λ , DN= 150mm	INSUMO	O.02.000.062562	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	CPU-46.03.038	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA λ R λ , DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.03.038	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58493	Lubrificante para anel de neoprene	INSUMO	O.12.000.069527	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58495	Solução limpadora para PVC	INSUMO	O.02.000.069514	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58497	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada λ R λ , DN= 50mm	INSUMO	O.02.000.062558	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	CPU5-46.03.040	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA λ R λ , DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.03.040	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58493	Lubrificante para anel de neoprene	INSUMO	O.12.000.069527	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58495	Solução limpadora para PVC	INSUMO	O.02.000.069514	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58498	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada λ R λ , DN= 75mm	INSUMO	O.02.000.062560	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	CPU-46.01.040	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4 λ), INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.01.040	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58495	Solução limpadora para PVC	INSUMO	O.02.000.069514	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58499	Adesivo para tubos PVC	INSUMO	B.09.000.069513	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58500	Lixa d λ água, ref. Norton n° 80, Aquaflex ou equivalente	INSUMO	J.01.000.038040	CPOS	09/2025	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
42	42-SANITÁRIA	CPU-46.02.010	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.02.010	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58495	Solução limpadora para PVC	INSUMO	O.02.000.069514	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58511	Adesivo para tubos PVC	INSUMO	B.09.000.069513	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58512	Anel de borracha para tubo PVC 40mm (1 1/2")	INSUMO	S.04.000.062553	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58513	Lixa d'água, ref. Norton n° 80, Aquaflex ou equivalente	INSUMO	J.01.000.038040	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	CPU-46.03.080	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 1/2", DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.03.080	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58495	Solução limpadora para PVC	INSUMO	O.02.000.069514	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58511	Adesivo para tubos PVC	INSUMO	B.09.000.069513	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58513	Lixa d'água, ref. Norton n° 80, Aquaflex ou equivalente	INSUMO	J.01.000.038040	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58516	Anel de borracha para tubo PVC 40mm (1 1/2")	INSUMO	S.04.000.062553	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58517	Tubo de PVC rígido, pontas lisas, soldável, linha esgoto série reforçada 1/2", DN= 40mm	INSUMO	O.02.000.062554	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	CPU-1595	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	CPU	1595	ORSE	01/2026	
42	42-SANITÁRIA	MAT58495	Solução limpadora para PVC	INSUMO	O.02.000.069514	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58518	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	INSUMO	138	ORSE	01/2026	
42	42-SANITÁRIA	CPU-46.05.020	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.05.020	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	CPU-46.01.070	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 75 MM, (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.01.070	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58495	Solução limpadora para PVC	INSUMO	O.02.000.069514	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58511	Adesivo para tubos PVC	INSUMO	B.09.000.069513	CPOS	09/2025	
42	42-SANITÁRIA	MAT58513	Lixa d'água, ref. Norton n° 80, Aquaflex ou equivalente	INSUMO	J.01.000.038040	CPOS	09/2025	
43	43-PLUVIAL	CPU-46.05.050	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 200 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.05.050	CPOS	09/2025	
43	43-PLUVIAL	CPU-46.05.060	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 250 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.05.060	CPOS	09/2025	
43	43-PLUVIAL	CPU-46.05.070	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 300 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.05.070	CPOS	09/2025	
43	43-PLUVIAL	CPU-2094	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.	CPU	83535	SINAPI	01/2020	ULTIMA DATA BASE
43	43-PLUVIAL	MAT58522	CURVA PVC, BB, JE, 45 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	INSUMO	00042692	SINAPI	01/2020	ULTIMA DATA BASE
43	43-PLUVIAL	CPU-2092	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, EB-644, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.	CPU	83535	SINAPI	01/2020	ULTIMA DATA BASE
43	43-PLUVIAL	MAT58523	CURVA PVC, BB, JE, 45 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	INSUMO	00042692	SINAPI	01/2020	ULTIMA DATA BASE
43	43-PLUVIAL	CPU-2093	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 90 GR, 250 MM, COM JUNTA ELASTICA.	CPU	83535	SINAPI	01/2020	ULTIMA DATA BASE
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	CPU-12889	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	CPU	12889	ORSE	01/2026	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	MAT58524	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	INSUMO	13656	ORSE	01/2026	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	CPU-97.02.195	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA	CPU	97.02.195	CPOS	09/2025	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	MAT58525	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (240x120x2mm), indicação de rota de evacuação e saída de emergência; ref. S2 da Net Placa, 3670 da TAG Sinalização, S2 da Perfect Vision ou equivalente	INSUMO	N.04.000.020302	CPOS	09/2025	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	CPU-12888	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	CPU	12888	ORSE	01/2026	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	MAT58526	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	INSUMO	13655	ORSE	01/2026	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	CPU-97.02.193	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO	CPU	97.02.193	CPOS	09/2025	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	MAT58527	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (200x200mmx2mm), com indicação de equipamentos de alarme, detecção e extinção de incêndio, ref. E001.01B da ADVcomm, E2 da Net Placa, 17388 da TAG Sinalização ou equivalente	INSUMO	N.04.000.020300	CPOS	09/2025	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	CPU-97.02.210	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	CPU	97.02.210	CPOS	09/2025	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	MAT58528	Parafuso auto-atarraxante com fenda, zincado branco de 9,5 x 2,9 mm	INSUMO	S.04.000.026514	CPOS	09/2025	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	MAT58529	Placa de sinalização em PVC expandido de 70x20cm, espessura 3mm, adesivo dupla face sobre todo o verso	INSUMO	S.04.000.039086	CPOS	09/2025	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	CPU-11853	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	CPU	11853	ORSE	01/2026	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	MAT58530	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 16820)	INSUMO	00037558	SINAPI	01/2026	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	CPU-12895	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , rota de fuga	CPU	12895	ORSE	01/2026	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	MAT58531	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , rota de fuga	INSUMO	13660	ORSE	01/2026	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	CPU-97.02.198	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	CPU	97.02.198	CPOS	09/2025	
44	44-PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - SINALIZAÇÃO	MAT58532	Placa de sinalização em PVC, com indicação de proibição normativa, (150x200x2mm); ref. P00111C da ADVcomm, 639 da TAG Sinalização, P4 da Net Placa ou equivalente	INSUMO	N.04.000.020305	CPOS	09/2025	
45	45-SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	CPU-50.05.430	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA COM BASE ENDEREÇÁVEL	CPU	50.05.430	CPOS	09/2025	
45	45-SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	MAT58533	Detector óptico de fumaça endereçável, com base de fixação, ref. BH-300 da Kidde, Protege ou equivalente	INSUMO	P.17.000.042521	CPOS	09/2025	
45	45-SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	CPU-50.05.210	DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO ENDEREÇÁVEL COM BASE ENDEREÇÁVEL	CPU	50.05.210	CPOS	09/2025	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
45	45-SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	MAT58534	Detector termovelocimétrico com base endereçável; ref. Johnson Controls, Fire & Security, Aerotex Extintores ou equivalente	INSUMO	P.17.000.091007	CPOS	09/2025	
45	45-SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	CPU-11820	Central de alarme endereçável de incendio com sistema p/ até 250 dispositivos, marcal Verin ou similar, Modelo VRE-250 c/ bateria de 12V e 7Amperes	CPU	11820	ORSE	01/2026	
45	45-SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	MAT58535	Central de alarme endereçável de incendio com sistema p/ até 250 dispositivos, marcal Verin ou similar, Modelo VRE-250 c/ bateria de 12V e 7Amperes	INSUMO	12660	ORSE	01/2026	
45	45-SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	CPU-10446	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento	CPU	10446	ORSE	01/2026	
45	45-SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	MAT58536	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio	INSUMO	11195	ORSE	01/2026	
45	45-SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	CPU-50.05.450	ACIONADOR MANUAL QUEBRA-VIDRO ENDEREÇÁVEL	CPU	50.05.450	CPOS	09/2025	
45	45-SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	MAT58537	Acionador manual tipo quebra vidro endereçável, ref. Ascael ou equivalente	INSUMO	O.16.000.030539	CPOS	09/2025	
46	46-REDE DE HIDRANTES	CPU-97429	FLANGE EM AÇO, DN 40 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	CPU	97429	SINAPI	03/2024	ULTIMA DATA BASE
46	46-REDE DE HIDRANTES	CPU-43.10.480	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) 7,5 CV, MULTISTÁGIO, HMAN= 30 A 80 MCA, Q= 21,6 A 12,0 M³/H	CPU	43.10.480	CPOS	09/2025	
46	46-REDE DE HIDRANTES	MAT58538	Chumbador Fischer Bolt diâmetro = 1/2; e comprimento = 4;	INSUMO	E.03.000.026513	CPOS	09/2025	
46	46-REDE DE HIDRANTES	MAT58539	Conjunto motor-bomba (centrífuga), potência 7,5cv multiestágio, Hman= 30 a 80 mca, Q= 21,6 a 12,0 m³/h; ref. 75 MC3-T da Jacuzzi ou equivalente	INSUMO	P.11.000.066201	CPOS	09/2025	
46	46-REDE DE HIDRANTES	CPU-52534	VALVULA GLOBO 150 ROSCA BRONZE 1.1/4"	CPU	052534	SBC	07/2022	ULTIMA DATA BASE
46	46-REDE DE HIDRANTES	MAT58540	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	INSUMO	004636	SBC	07/2022	ULTIMA DATA BASE
46	46-REDE DE HIDRANTES	MAT58541	LUVA DE REDUCAO PVC ROSCAVEL 1 1/4"x1"	INSUMO	002731	SBC	07/2022	ULTIMA DATA BASE
46	46-REDE DE HIDRANTES	CPU5-55700	PRESSOSTATO ALTA/BAIXA COM REARME MANUAL REF. KP15	CPU	055700	SBC	01/2026	
46	46-REDE DE HIDRANTES	MAT58542	PRESSOSTATO ALTA/BAIXA COM REARME MANUAL REF. KP15	INSUMO	006181	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU5-9925	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4"	CPU	9925	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58543	Arruela em liga zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4 "	INSUMO	10366	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58544	Bucha em liga zamak para eletroduto 32mm, d=1 1/4"	INSUMO	10364	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-63445	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"	CPU	063445	SBC	12/2024	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58547	PORCA E ARRUELA A325 1/4" PARA FIXACAO DE LEITOS	INSUMO	006359	SBC	12/2024	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58548	PORCA SEXTAVADA PESADA TEMPERADO EM ACO CARBONO UNC 3/8" -16 CHAVE 11/16"	INSUMO	003144	SBC	10/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU5-63444	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"	CPU	063444	SBC	10/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58553	ARRUELA ACO 3/8" x 1/2"	INSUMO	028055	SBC	10/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58554	PORCA SEXTAVADA PESADA TEMPERADO EM ACO CARBONO UNC 3/8" -16 CHAVE 11/16"	INSUMO	003144	SBC	10/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-40395	CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO	CPU	040395	SBC	05/2024	ULTIMA DATA BASE
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58557	CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO	INSUMO	002380	SBC	05/2024	ULTIMA DATA BASE
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-63111	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	CPU	063111	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58558	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	INSUMO	003563	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-78583	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	CPU	078583	SBC	01/2026	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58559	SUPORTE PARA FIXACAO DE FITA DE ALUMINIO 7/8"x1/8" COM BASE	INSUMO	036580	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-62690	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"	CPU	062690	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-61426	CAIXA PASSAGEM CHAPA GALVAN.16 TAMPA CEGA PARAF.60x60x13cm	CPU	061426	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-61461	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	CPU	61461	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58561	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR 200x200mm BRANCA METAL IP-44 GOMES	INSUMO	004949	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-61462	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	CPU	061462	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58564	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE ACO DE EMBUTIR COM TAMPA APARAFUSADA 302x302x122 CEMAR	INSUMO	004948	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU5-61465	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA 60x60x50cm COM TAMPÃO FERRO FUNDIDO	CPU	061465	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58565	CAIXA DE INSPECAO CONCR.PREMOLDADO SEM TAMPA 600x600x50mm	INSUMO	036720	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58567	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO LEVE T 60 ARTICULADO RB	INSUMO	063721	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-59208	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM	CPU	059208	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58568	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL	INSUMO	003595	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-62568	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	CPU	062568	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58569	PLACA PIAL 10 x 5cm 1 FURO	INSUMO	034530	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-70483	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO NM 280	CPU	070483	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58570	EXAUSTOR VENTOKIT MODELO NEW CLASSIC 280, BIVOLT, COMPLETO (MOTOR, TUBO EXTENSIVEL E VENEZIANA)	INSUMO	068860	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-40.11.240	RELÉ DE TEMPO ELETRÔNICO DE 3 ATÉ 30S - 220V - 50/60HZ	CPU	40.11.240	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58571	Relé de tempo eletrônico de 3 - 30seg 220V 50/60Hz	INSUMO	P.29.000.042164	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-64035	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	CPU	064035	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58572	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CURVA C SDD3C100 10KA STECK	INSUMO	004892	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-37.13.780	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA, TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEIS, TRIPOLAR 1600/690 V, FAIXA DE AJUSTE DE 1000 ATÉ 1600 A	CPU	37.13.780	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58573	Disjuntor em caixa moldada, termomagnético tripolar. 1600A, Vn= 690V, 50/60Hz, faixa de ajuste de 1000 até 1600A; ref. DWA1600S-1600-3 da Weg ou equivalente	INSUMO	P.26.000.044008	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-37.13.770	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA, TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEIS, TRIPOLAR 1250/690 V, FAIXA DE AJUSTE DE 800 ATÉ 1250 A	CPU	37.13.770	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58574	Disjuntor em caixa moldada, termomagnético, tripolar, 1250A, Vn= 690V, 50/60Hz, faixa de ajuste de 800 até 1250A, ref. DWA1600S-1250-3 da Weg ou equivalente	INSUMO	P.26.000.044007	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-64564	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 40 KA, TRIFASICO	CPU	064564	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58575	DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO DPS CLASSE II 45 KA TRIPOLAR 275V SOPRANO	INSUMO	036571	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-64563	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	CPU	064563	SBC	01/2026	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58576	DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO DPS CLASSE II 20 ka TRIPOLAR 275V SOPRANO	INSUMO	036570	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU5-37.24.042	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1	CPU	37.24.042	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58577	Dispositivo de proteção contra surto, classe 1, suportabilidade <= 4 kV, 2 polos; F+N, F+T ou F/PEN, 240V/415V, TN-C, TN-S, TT e IT, curva de ensaio: 10/350µs; Iimp= 60 kA; ref. SCL 275 60 kA da Clamper, 810299SG da Embrastec ou equivalente	INSUMO	P.12.000.049762	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-151350	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DR 25A, 30MA, 2 MÓDULOS	CPU	151350	IOPES	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58578	DISPOSITIVO INTERRUPTOR DR BIPOLAR 25A - 30MA	INSUMO	044680	IOPES	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-151357	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DR 40A, 30MA, 2 MÓDULOS	CPU	151357	IOPES	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58579	DISPOSITIVO INTERRUPTOR DR BIPOLAR 40A - 30M	INSUMO	044624	IOPES	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU5-64818	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30mA)TETRAPOLAR 125A	CPU	064818	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58580	DISJUNTOR - DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.125A SDR4125003 STECK	INSUMO	002417	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-64816	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30mA) TETRAPOLAR 25A	CPU	064816	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58581	DISJUNTOR - DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.25A SDR22530 STECK	INSUMO	002415	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-13149	Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA	CPU	13149	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58582	Dispositivo dr, 4 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 100 a, tipo ac	INSUMO	00039449	SINAPI	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-63612	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	CPU	063612	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58583	ARRUELA LISA ACO ZINCADO 1/4"	INSUMO	025610	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58584	ELETROCALHA - TALA EMENDA RETA 50mm	INSUMO	025611	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58585	PARAFUSO LENTILHA 1/4x1/2"	INSUMO	025609	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58586	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1 1/4"	INSUMO	035753	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-63746	CRUZETA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100X100mm CHAPA 20	CPU	063746	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58587	ARRUELA LISA ACO ZINCADO 1/4"	INSUMO	025610	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58588	CRUZETA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100X100mm CHAPA 20	INSUMO	37451	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58589	ELETROCALHA - TALA EMENDA RETA 100mm	INSUMO	025617	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58590	PARAFUSO LENTILHA 1/4x1/2"	INSUMO	025609	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-59412	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20	CPU	059412	SBC	10/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58591	ELETROCALHA - CURVA DE INVERSAO 100x100mm CHAPA 20	INSUMO	004559	SBC	10/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-38.21.310	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 100 MM, COM ACESSÓRIOS	CPU	38.21.310	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58592	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100x100mm	INSUMO	P.04.000.062055	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-38.21.320	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOGO, 150 X 100 MM, COM ACESSÓRIOS	CPU	38.21.320	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58593	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150x100mm	INSUMO	P.04.000.062056	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-61129	ELETROCALHA LISA TIPO ""U"" 150x75 CHAPA 18 SEM TAMPA	CPU	061129	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58594	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 150x75mm CHAPA 18 PRE-GALVANIZADA	INSUMO	000706	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-63541	ELETROCALHA LISA TIPO ""U"" 300X75 CHAPA 18 SEM TAMPA	CPU	063541	SBC	10/2025	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58595	ELETROCALHA LISA TIPO "U" 300x75mm CHAPA 18 GALVANIZADA A FOGO	INSUMO	034654	SBC	10/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-12488	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	CPU	12488	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58596	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	INSUMO	13318	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-12574	Suporte vertical 200 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	CPU	12574	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58597	Suporte vertical 200 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	INSUMO	13377	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-63743	TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20	CPU	063743	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58587	ARRUELA LISA ACO ZINCADO 1/4"	INSUMO	025610	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58589	ELETROCALHA - TALA EMENDA RETA 100mm	INSUMO	025617	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58590	PARAFUSO LENTILHA 1/4x1/2"	INSUMO	025609	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58598	ELETROCALHA - TE VERTICAL SUBIDA LISA/PERF 100x100mm	INSUMO	025724	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU5-63617	EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100	CPU	063617	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58587	ARRUELA LISA ACO ZINCADO 1/4"	INSUMO	025610	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58589	ELETROCALHA - TALA EMENDA RETA 100mm	INSUMO	025617	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58590	PARAFUSO LENTILHA 1/4x1/2"	INSUMO	025609	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58599	ELETROCALHA - EMENDA INTEGRAL "U" 100x100mm	INSUMO	025620	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-38.04.080	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS	CPU	38.04.080	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58600	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 1 1/4" - NBR13057	INSUMO	P.04.000.042173	CPOS	09/2025	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-8662	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	CPU	8662	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58601	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	INSUMO	8928	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-12225	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjUNtores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjUNtores	CPU	12225	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58602	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 18 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	INSUMO	2528	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-64203	QUADRO DISTRIBUICAO DE EMBUTIR+BARRAMENTO 44 DISJUNTORES	CPU	064203	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58603	BUCHA/ARRUELA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 3"	INSUMO	008353	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58604	QUADRO DE DISTRIBUICAO METALICO DE EMBUTIR TRIFASICO COM BARRAMENTO 150A PARA 44 DISJUNTORES E CHAVE GERAL NORMA DIN ELLUX	INSUMO	055074	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-12233	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjUNtores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjUNtores	CPU	12233	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58605	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 70 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	INSUMO	8261	ORSE	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	CPU-64204	QUADRO DISTRIBUICAO EMBUTIR PARA 60 SEM BARRAMENTO TIGRE	CPU	064204	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58606	CONJUNTO DE BUCHA/ARRUELA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 2"	INSUMO	006490	SBC	01/2026	
47	47-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	MAT58607	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR 64 DISJUNTORES SLIM TIGRE	INSUMO	006899	SBC	01/2026	
48	48 - ILUMINAÇÃO	CPU-60496	ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA	CPU	060496	SBC	01/2026	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
48	48 - ILUMINAÇÃO	MAT58608	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO TIPO S6 COM PARAFUSO	INSUMO	014201	SBC	01/2026	
48	48 - ILUMINAÇÃO	MAT58609	CABO AFUMEX GREEN 450/750V 1,5mm2	INSUMO	098755	SBC	01/2026	
48	48 - ILUMINAÇÃO	MAT58610	ILUMINACAO - ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA	INSUMO	009551	SBC	01/2026	
48	48 - ILUMINAÇÃO	CPU-41.31.040	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 35 W A 41 W	CPU	41.31.040	CPOS	09/2025	
48	48 - ILUMINAÇÃO	MAT58611	FITA ISOLANTE DE 20 M, REF. 3M SCOTH 33MR OU EQUIVALENTE - USO ESPECIAL	INSUMO	B.07.000.049501	CPOS	09/2025	
48	48 - ILUMINAÇÃO	MAT58612	LUMINÁRIA LED RETANGULAR, SOBREPOR, DE 35 A 41W, 3690 A 4800 LM, 220V, TEMPER. COR 4000K, DIFUSOR TRANSLÚCIDO; REF. AL0756D.L102 DA AJALUMI, SM-755/2 LED LC DA ARM, LHT42-S4000840 DA LUMICENTER OU EQUIVALENTE	INSUMO	P.15.000.034118	CPOS	09/2025	
48	48 - ILUMINAÇÃO	CPU-60509	LAMPADA BULBO LED A125 100W 6500K 48LHP85FK000 ELGIN	CPU	060509	SBC	01/2026	
48	48 - ILUMINAÇÃO	MAT58613	LAMPADA BULBO LED A125 85W 6500K 48LHP85FK000 ELGIN	INSUMO	050571	SBC	01/2026	
48	48 - ILUMINAÇÃO	CPU-41.31.087	LUMINÁRIA LED REDONDA DE SOBREPOR COM DIFUSOR RECUADO TRANSLUCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 1900 A 2000 LM, POTÊNCIA DE 17 W A 19 W	CPU	41.31.087	CPOS	09/2025	
48	48 - ILUMINAÇÃO	MAT58614	FITA ISOLANTE DE 20 M, REF. 3M SCOTH 33MR OU EQUIVALENTE - USO ESPECIAL	INSUMO	B.07.000.049501	CPOS	09/2025	
48	48 - ILUMINAÇÃO	MAT58615	LUMINÁRIA LED REDONDA SOBREPOR, 17 A 19W, FLUXO LUMINOSO DE 1900 A 2000 LM, TEMPERATURA COR 4000K, COM DIFUSOR TRANSLUCIDO, REF. EF72-S2000840 LUMICENTER, PL 644/LED20W TL PROLUMI OU EQUIVALENTE	INSUMO	P.15.000.031434	CPOS	09/2025	
48	48 - ILUMINAÇÃO	CPU-12807	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	CPU	12807	ORSE	01/2026	
48	48 - ILUMINAÇÃO	MAT58616	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	INSUMO	1691	ORSE	01/2026	
48	48 - ILUMINAÇÃO	MAT58617	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	INSUMO	13288	ORSE	01/2026	
49	49 - SPDA	CPU-11273	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)	CPU	11273	ORSE	01/2026	
49	49 - SPDA	MAT58618	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)	INSUMO	12141	ORSE	01/2026	
49	49 - SPDA	CPU-78206	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	CPU	078206	SBC	01/2026	
49	49 - SPDA	MAT58619	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	INSUMO	012620	SBC	01/2026	
49	49 - SPDA	CPU-78212	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2	CPU	078212	SBC	01/2026	
49	49 - SPDA	MAT58620	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2	INSUMO	012621	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70199	COLARINHO PARA DUTO FLEXIVEL COM REGISTO 6""(150MM)	CPU	070199	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-32.11.150	PROTEÇÃO PARA ISOLAMENTO TÉRMICO EM ALUMÍNIO	CPU	32.11.150	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58621	CINTA DE ALUMÍNIO, DIÂMETRO DE 1/2;	INSUMO	E.07.000.090592	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58622	FOLHA EM ALUMÍNIO CORRUGADO 015 REVESTIDO EM PAPEL KRAFT	INSUMO	E.08.000.090569	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU5-190891	SIFAO TIPO TROMBETA DE LATAO 1/2""	CPU	190891	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58623	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	INSUMO	004636	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58624	SIFAO TIPO TROMBETA DE LATAO 1/2"	INSUMO	202066	SBC	01/2026	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70970	TERMOMETRO CAPELA INCOTERM 5270	CPU	070970	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58625	TERMOMETRO CAPELA SIKA RETO 0 A 50 GRAUS HASTE 50mm INCOTERM 5270	INSUMO	036589	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU5-47.20.320	FILTRO Y CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 1 1/2	CPU	47.20.320	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58626	FILTRO Y CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 1 1/2	INSUMO	O.08.000.061342	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58627	FITA TEFLON DE 18 MM	INSUMO	B.07.000.069552	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-47.20.330	FILTRO Y CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 2	CPU	47.20.330	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58628	FILTRO Y CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 2	INSUMO	O.08.000.061343	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58629	FITA TEFLON DE 18 MM	INSUMO	B.07.000.069552	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU5-70607	VALVULA ESFERA BORBOLETA BRONZE 3/4"	CPU	070607	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58630	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	INSUMO	004636	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58631	VALVULA DE ESFERA BORBOLETA BRONZE M/F 3/4" PASSAGEM PLENA EMMETI	INSUMO	070250	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70450	VALVULA ESFERA ROSCA BRONZE 1"	CPU	070450	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58632	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	INSUMO	04636	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58633	VALVULA DE ESFERA ROSCA BRONZE 1"	INSUMO	047711	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70356	VALVULA ESFERA ROSCA BRONZE 2"	CPU	070356	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58634	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	INSUMO	004636	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58635	VALVULA DE ESFERA ROSCA BRONZE 2"	INSUMO	007828	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70147	VALVULA DE CONTROLE TIPO CARTUCHO 2 VIAS DE 1" COM ATUADOR	CPU	070147	SBC	06/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58636	VALVULA DE CONTROLE TP.CARTUCHO 2 VIAS 1"+ATUADOR HONEYWELL	INSUMO	016131	SBC	06/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70128	VALVULA 2 VIAS 1.1/4" CV 19+ATENUADOR PROPORCIONAL BELIMO	CPU	070128	SBC	08/2024	ULTIMA DATA DISPONINÍVEL
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58637	VALVULA DE CONTROLE TIPO CARTUCHO 2 VIAS DE 1"+ATUADOR HONEYWEL	INSUMO	001368	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70082	VALVULA 3 VIAS 1.1/2"	CPU	070082	SBC	08/2024	ULTIMA DATA DISPONINÍVEL
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58638	VALVULA DE 3 VIAS 1.1/2" - CV 29 + ATUADOR ON/OFF - FLOATING B339+ARB24-3 BELIMO	INSUMO	030002	SBC	08/2024	ULTIMA DATA DISPONINÍVEL
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70144	VALVULA 2 VIAS 2" CV46+ATEN ON/OFF FLOATING BELIMO B249+ARB	CPU	070144	SBC	07/2024	ULTIMA DATA DISPONINÍVEL
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58640	VALVULA DE 2 VIAS BORBOLETA DE 2.1/2" COM ATUADOR ON/OFF - 24VAC	INSUMO	001875	SBC	07/2024	ULTIMA DATA DISPONINÍVEL
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-11393	Fornecimento e instalação de tubo de borracha elastomérica Armaflex M-42 Ø 1 1/4"	CPU	11393	ORSE	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58641	Tubo de borracha elastomérica Armaflex M-42 Ø 1.1/4"	INSUMO	7227	ORSE	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-11391	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-28 Ø3/4	CPU	11391	ORSE	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58642	TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-28 Ø3/4	INSUMO	7225	ORSE	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-11394	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-48 Ø 1 1/2	CPU	11394	ORSE	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58643	Tubo de borracha elastomérica Armaflex M-48 Ø 1.1/2"	INSUMO	7228	ORSE	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-11395	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-60 Ø 2	CPU	11395	ORSE	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58644	TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-60 Ø 2	INSUMO	7229	ORSE	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-46.21.060	TUBO DE AÇO CARBONO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40, DN= 3 - INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.21.060	CPOS	09/2025	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58645	FITA TEFLON DE 18 MM	INSUMO	B.07.000.069552	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58646	TUBO DE AÇO CARBONO PRETO SEM COSTURA, SCH 40 DN= 3	INSUMO	O.04.000.021101	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-46.21.080	TUBO DE AÇO CARBONO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40, DN= 4 1/2 - INCLUSIVE CONEXÕES	CPU	46.21.080	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58649	TUBO DE AÇO CARBONO PRETO SEM COSTURA SCH 40 DN= 4 1/2	INSUMO	O.04.000.021107	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58650	FITA TEFLON DE 18 MM	INSUMO	B.07.000.069552	CPOS	09/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70667	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 200MM 8"	CPU	070667	SBC	11/2024	ULTIMA DATA BASE
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58651	DUTEIRO - MONTADOR	INSUMO	099715	SBC	11/2024	ULTIMA DATA BASE
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58652	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO COM ISOLAMENTO TERMICO 25mm LA VIDRO 8" 200mm	INSUMO	036514	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70668	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 250MM 10"	CPU	070668	SBC	10/2024	ULTIMA DATA BASE
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58356	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO COM ISOLAMENTO TERMICO 25mm LA VIDRO 10" 263mm (REF: INSUMO 036515 SBC - 11/2025)	INSUMO	036515	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70662	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 125MM 5"	CPU	070662	SBC	05/2024	ULTIMA DATA BASE
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58647	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO COM ISOLAMENTO TERMICO 25mm LA VIDRO 5" 131mm	INSUMO	036511	SBC	05/2024	ULTIMA DATA BASE
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58648	MONTADOR DE ESTRUTURA EM ALUMINIO	INSUMO	099950	SBC	05/2024	ULTIMA DATA BASE
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70665	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 150MM 6"	CPU	070665	SBC	11/2024	ULTIMA DATA BASE
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58653	DUTEIRO - MONTADOR	INSUMO	099715	SBC	11/2024	ULTIMA DATA BASE
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58654	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO COM ISOLAMENTO TERMICO 25mm LA VIDRO 6" 150mm	INSUMO	036512	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-15.005.0253	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS CONFORME ABNT NBR 16401,INCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXTRUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	CPU	15.005.0280	EMOP	12/2023	ULTIMA DATA BASE
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70230	DUMPER DE LAMINAS OPOSTAS PARA REGULAGEM DE VAZAO 650X400mm	CPU	70230	SBC	10/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58655	DAMPER LAMINAS OPOSTAS PARA REGULAGEM DE VAZAO - 650X 400MM	INSUMO	001407	SBC	10/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70359	DAMPER - ATUADOR ELETRICO NMB24-3 BELIMO - 400x300mm	CPU	070359	SBC	08/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58656	ATUADOR ELETRICO NMB24-3 400X300	INSUMO	132022	SBC	08/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58657	DAMPER CORTA-FOGO EM CHAPA GALVANIZADA 400x400mm	INSUMO	030009	SBC	08/2025	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70373	DAMPER - ATUADOR ELETRICO LMX120-3 - BELIMO 500x300mm	CPU	070373	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58658	ATUADOR ELETRICO LMX120-3 500x300mm PARA DAMPER BELIMO (PRODUTO IMPORTADO, DEVE SER ACRESCIDO A TAXA DE IMPORTACAO)	INSUMO	132021	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-073422	DAMPER LAMINAS OPOSTAS P/ REGULAGEM DE VAZAO 350X250mm	CPU	073422	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58659	DAMPER LAMINAS OPOSTAS PARA REGULAGEM DE VAZAO - 400X250	INSUMO	040078	SBC	jan/26	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-073423	DAMPER LAMINAS OPOSTAS PARA REGULAGEM DE VAZAO 200X200mm	CPU	073423	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58660	DAMPER EM CHAPA DE ACO GALVANIZADA REGULADOR DE VAZAO COM LAMINAS OPOSTAS 200x200mm	INSUMO	040079	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70492	COLARINHO EM CHAPA ACO GALV, C/REGISTRO BORBOLETA 200MM 8"	CPU	070792	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58661	COLARINHO ACO GALVANIZADO COM REGISTRO BORBOLETA 8" (200mm)	INSUMO	036486	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58662	FITA ADESIVA DE POLIPROPILENO ALUMINIZADO (BOPP) 48mmx50m	INSUMO	030160	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-070493	COLARINHO EM CHAPA ACO GALV, C/REGISTRO BORBOLETA 250MM 10"	CPU	070493	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58663	COLARINHO ACO GALVANIZADO COM REGISTRO BORBOLETA 10" (250mm)	INSUMO	036491	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58664	FITA ADESIVA DE POLIPROPILENO ALUMINIZADO (BOPP) 48mmx50m	INSUMO	030160	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-070339	COLARINHO PARA DUTO FLEXIVEL COM REGISTO 12" (300MM)	CPU	070339	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58665	COLARINHO ACO GALVANIZADO SEM REGISTRO 12" (300mm)	INSUMO	203059	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-11392	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-35 Ø 1	CPU	11392	ORSE	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58666	TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-35 Ø1	INSUMO	7226	ORSE	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-70198	COLARINHO PARA DUTO FLEXIVEL COM REGISTO 5" (125MM)	CPU	070198	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58667	COLARINHO ACO GALVANIZADO COM REGISTRO BORBOLETA 5" (125mm)	INSUMO	099970	SBC	jan/26	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	CPU-070578	VENEZIANA INDEVAZÁVEL PARA PORTA 300X200 - REFL TROX	CPU	070578	SBC	01/2026	
50	50 - CLIMATIZAÇÃO	MAT58736	VENEZIANA INDEVASSAVEL 30ST TROX	INSUMO	013773	SBC	01/2026	
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-61.10.001	RESFRIADORA DE LÍQUIDOS (CHILLER), COM COMPRESSOR E CONDENSAÇÃO À AR, CAPACIDADE DE 120 TR	CPU	61.10.001	CPOS	09/2025	
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-61.10.012	RESFRIADORA DE LÍQUIDOS (CHILLER), COM COMPRESSOR E CONDENSAÇÃO À AR, CAPACIDADE DE 80 TR	CPU	61.10.012	CPOS	09/2025	
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-43.10.250	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) 15 CV, MONOESTÁGIO, HMAN= 30 A 60 MCA, Q= 82 A 20 M³/H	CPU	43.10.250	CPOS	09/2025	
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2141	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTINA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 2,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 3,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 1.500 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 60MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO - ATUALIZADO PARA 2026 PELO IGP-M.

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA			OBSERVAÇÃO	
				TIPO	CÓDIGO	BASE		DATA-BASE
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	MAT58055	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 2,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 3,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 1.500 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 60MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (COTAÇÃO)	INSUMO		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO - ATUALIZADO PARA 2026 PELO IGP-M.
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2142	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 2,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 3,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 1.250 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 60MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO - ATUALIZADO PARA 2026 PELO IGP-M.
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	MAT58057	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 2,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 3,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 1.250 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 60MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COTAÇÃO)	INSUMO		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO - ATUALIZADO PARA 2026 PELO IGP-M.
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2143	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 3,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 3,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 2.400 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 70MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO - ATUALIZADO PARA 2026 PELO IGP-M.
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	MAT56778	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 3,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 3,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 2.400 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 70MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF: COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO)	INSUMO		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO - ATUALIZADO PARA 2026 PELO IGP-M.
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2144	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 4,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 6,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 2.800 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 50MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO - ATUALIZADO PARA 2026 PELO IGP-M.

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	MAT56780	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 4,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 6,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 2.800 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 50MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF: COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO)	INSUMO		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO - ATUALIZADO PARA 2026 PELO IGP-M.
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2145	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 4,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 6,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 2.800 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 60MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO - ATUALIZADO PARA 2026 PELO IGP-M.
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	MAT58065	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 4,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 6,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 2.800 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 60MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (COTAÇÃO)	INSUMO		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO - ATUALIZADO PARA 2026 PELO IGP-M.
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2139	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 4,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. FILTRAGEM G0. VENTILADOR TIPO SIROCO COM VAZÃO DE AR DE 1.800 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 10MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-61.10.101	TRATAMENTO DE AR (FAN-COIL) TIPO AIR HANDLING UNIT DE CONCEPÇÃO MODULAR, CAPACIDADE DE 6 TR	CPU	61.10.101	CPOS	09/2025	
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2146	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 4,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 6,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 3.000 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 70MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA			OBSERVAÇÃO	
				TIPO	CÓDIGO	BASE		DATA-BASE
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2150	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 8,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 9,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 6.000 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 80MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2151	CONDICIONADOR DE AR DE EXPANSÃO INDIRETA DO TIPO FAN COIL, COM MÓDULO DE VENTILAÇÃO, MÓDULO SERPENTIA COM AQUECIMENTO ACOPLADO E MÓDULO CAIXA DE MISTURA COM FILTROS. CAPACIDADE NOMINAL DE 14,0 TR. SERPENTINA COM 06 FILAS. AQUECIMENTO DE 12,0KW EM 02 ESTÁGIOS. FILTRAGEM G4+F8. VENTILADOR TIPO LIMIT LOAD COM VAZÃO DE AR DE 8.400 M³/H A 60HZ. PRESSÃO ESTÁTICA DE 70MMCA. TENSÃO ELÉTRICA CONFORME LOCAL. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2167	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 500M³/H E P.E. DE 65MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 0,25 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	MAT56831	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 500M³/H E P.E. DE 65MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 0,25 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF: COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO)	INSUMO		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2164	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 300M³/H E P.E. DE 35MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 0,15 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2165	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 450M³/H E P.E. DE 40MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 0,2 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA			OBSERVAÇÃO	
				TIPO	CÓDIGO	BASE		DATA-BASE
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2166	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 450M³/H E P.E. DE 25MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 0,2 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2168	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 650M³/H E P.E. DE 45MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 0,25 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2169	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 900M³/H E P.E. DE 45MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 0,35 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2170	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 1.200M³/H E P.E. DE 60MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 0,75 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2171	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 1.600M³/H E P.E. DE 30MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 0,75 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2172	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 2.950M³/H E P.E. DE 45MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 1,5 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2173	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 3.250M³/H E P.E. DE 45MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 2,5 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2174	EXAUSTOR CENTRÍFUGO COM VAZÃO DE 8.400M³/H E P.E. DE 40MMCA, MONTADO EM BASE ÚNICA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 5,0 KW E 04 PÓLOS, COXINS DE BORRACHA, PROTETOR DE EIXOS E CORREIAS, TELA DE DESCARGA, LIGAÇÕES COM FLANGE, IDENTIFICAÇÃO EM PLACA DE ALUMINIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2175	CAIXA DE VENTILAÇÃO COM VAZÃO DE 300M³/H E P.E. DE 30MMCA, COM FILTRO G4 ACOPLADO, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 0,3KW E 04 PÓLOS, TELA DE ASPIRAÇÃO, FLANGES PARA MONTAGEM DOS DUTOS. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2176	CAIXA DE VENTILAÇÃO COM VAZÃO DE 500M³/H E P.E. DE 30MMCA, COM FILTRO G4 ACOPLADO, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 0,5KW E 04 PÓLOS, TELA DE ASPIRAÇÃO, FLANGES PARA MONTAGEM DOS DUTOS. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2177	CAIXA DE VENTILAÇÃO COM VAZÃO DE 650M³/H E P.E. DE 40MMCA, COM FILTRO G4 ACOPLADO, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 1,0KW E 04 PÓLOS, TELA DE ASPIRAÇÃO, FLANGES PARA MONTAGEM DOS DUTOS. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2178	CAIXA DE VENTILAÇÃO COM VAZÃO DE 1.100M³/H E P.E. DE 45MMCA, COM FILTRO G4 ACOPLADO, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 2,0KW E 04 PÓLOS, TELA DE ASPIRAÇÃO, FLANGES PARA MONTAGEM DOS DUTOS. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2179	CAIXA DE VENTILAÇÃO COM VAZÃO DE 1.100M³/H E P.E. DE 45MMCA, COM FILTRO G4 ACOPLADO, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 2,0KW E 04 PÓLOS, TELA DE ASPIRAÇÃO, FLANGES PARA MONTAGEM DOS DUTOS. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
51	51 - EQUIPAMENTOS - CLIMATIZAÇÃO	CPU-2180	CAIXA DE VENTILAÇÃO COM VAZÃO DE 2.200M³/H E P.E. DE 45MMCA, COM FILTRO G4 ACOPLADO, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE NO MÁXIMO 2,5KW E 04 PÓLOS, TELA DE ASPIRAÇÃO, FLANGES PARA MONTAGEM DOS DUTOS. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU		COTAÇÃO		COTAÇÃO DE PREÇO MÉDIO
52	52-DADOS E VOZ	CPU-69.20.340	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	CPU	69.20.340	CPOS	09/2025	
52	52-DADOS E VOZ	MAT58668	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA, REF. LINHA TRII DA TRAMONTINA, SIMON, PIAL LEGRAND, OU EQUIVALENTE	INSUMO	P.13.000.042351	CPOS	09/2025	
52	52-DADOS E VOZ	CPU-62571	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL	CPU	062571	SBC	01/2026	
52	52-DADOS E VOZ	MAT58669	ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 2.1/2" CHAPA 16	INSUMO	034533	SBC	01/2026	
52	52-DADOS E VOZ	CPU-15.018.0822	COTOVELO RETO, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X100MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	CPU	15.018.0822	EMOP	01/2026	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
52	52-DADOS E VOZ	MAT58670	COTOVELO RETO, PARA ELETROCALHA PERFURADA A OU LISA, 100X100MM, PRE-ZINCADA	INSUMO	12190	EMOP	01/2026	
52	52-DADOS E VOZ	CPU-61108	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X100 CHAPA 22 SEM TAMPA	CPU	061108	SBC	08/2024	ULTIMA DATA BASE
52	52-DADOS E VOZ	MAT58671	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100x100mm CHAPA 22 PRE-GALVANIZADA	INSUMO	000703	SBC	08/2024	ULTIMA DATA BASE
52	52-DADOS E VOZ	CPU-38.23.110	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 100X100 MM	CPU	38.23.110	CPOS	09/2025	
52	52-DADOS E VOZ	MAT58672	SUPORTE PARA ELETROCALHA GALVANIZADA A FOGO, 100X100MM	INSUMO	P.04.000.062196	CPOS	09/2025	
52	52-DADOS E VOZ	CPU-15.018.0952	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X100MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	CPU	15.018.0952-0	EMOP	01/2026	
52	52-DADOS E VOZ	MAT58673	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETRO CALHA PERFURADA OU LISA, 100X100MM, PRE- ZINCADA	INSUMO	12302	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	CPU-18.050.0100	PAINEL DE ALARME MEDICINAL AR COMPRIMIDO,OXIDO NITROSO,DIOXIDO DE CARBONO,OXIGENIO E VACUO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.(PARA INSTALACAO VIDE FAMILIA 15.014)	CPU	18.050.0100	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58680	PAINEL DE ALARME SIMPLES, PARA OXIGENIO, AR COMPRIMIDO, VACUO OU OXIDO NITROSO	INSUMO	07624	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	CPU-11218	RÉGUA P/GÁS MEDICINAL,EM ALUMÍNIO,DIMENSÕES: 850X220X70MM,COM: 01 PONTO P/ OXIGÊNIO, 01 PONTO P/ AR COMPRIMIDO, 01 PONTO P/ VÁCUO, 01 PONTO P/ ÓXIDO NITROSO, 08 TOMADAS ELÉTRICAS, MOD.SQUARE LINE,VTC VITATEC OU SIMILAR	CPU	11218	ORSE	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58681	RÉGUA P/GÁS MEDICINAL,EM ALUMÍNIO,DIMENSÕES: 850X220X70MM,COM: 01 PONTO P/ OXIGÊNIO, 01 PONTO P/ AR COMPRIMIDO, 01 PONTO P/ VÁCUO, 01 PONTO P/ ÓXIDO NITROSO, 08 TOMADAS ELÉTRICAS, MOD.SQUARE LINE,VTC VITATEC OU SIMILAR	INSUMO	12102	ORSE	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	CPU-8735	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 4 X 4 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO	CPU	8735	ORSE	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58682	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 4 X 4 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO	INSUMO	8987	ORSE	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	CPU-12313	CORRENTE GALVANIZADA	CPU	12313	ORSE	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58684	CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO, ELO DIAM.: 6,4MM, DIM.: 24MM X 42MM, PESO 0,84 KG/M	INSUMO	4686	ORSE	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	CPU-180.500.005	CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL,ISENTO DE OLEO,SISTEMA DUPLEX,COM RESERVATORIO HORIZONTAL OU VERTICAL,VAZAO APROX.20M3/H,02 (DOIS) COMPRESSORES COM POTENCIA MEDIA DE APROX.5HP,CAPACIDADE DO RESERVATORIO DE APROX.500 LITROS,INCLUSIVE FILTROS,SECADORES,PAINEL ELETRICO,CONFORME RDC-50 ANVISA/MINISTERIO DA SAUDE E ABNT NBR 12188.FORNEC.E ASSENT.	CPU	18.050.0005	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58700	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCL USIVE MOTORISTA 22,76%-SEGURO TOTAL	INSUMO	19.004.0004-4	EMOP	01/2026	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58701	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCL USIVE MOTORISTA 50%-FILTRO 15%-SEGURO TOTAL	INSUMO	19.004.0004-2	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58702	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCL USIVE MOTORISTA 50%-FILTRO 20,62%-SEGURO TOTAL	INSUMO	19.004.0004-3	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58703	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A AP ROXIMADAMENTE 7,00M,ANGULO DE GIRO DE 180°,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHÃO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHÃO	INSUMO	19.004.0080-2	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58704	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A AP ROXIMADAMENTE 7,00M,ANGULO DE GIRO DE 180°,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHÃO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHÃO	INSUMO	19.004.0080-4	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	CPU-180,500,050	CENTRAL DE VACUO MEDICINAL,ISENTO DE OLEO,SISTEMA DUPLEX,C/RESERVATORIO HORIZONTAL,VAZAO APROX.26M3/H,02 (DUAS) MOTO-BOMBAS DE VACUO POTENCIA MEDIA APROX.3HP,CAPAC.RESERVATORIO APROX.400 LITROS,INCL.FILTROS,SECADORES,PAINEL ELETRICO,CONFORME RDC-50 ANVISA/MINISTERIO DA SAUDE E ABNT NBR 12188.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	CPU	18.050.0050A	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58692	CENTRAL DE VACUO DUPLEX, COM VAZAO DE AP ROXIMADAMENTE 26M3/H, 02 MOTO-BOMBAS DE VACUO COM POT. MEDIA DE APROX. 3HP	INSUMO	07632	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58705	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCL USIVE MOTORISTA 22,76%-SEGURO TOTAL	INSUMO	19.004.0004-E	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58706	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCL USIVE MOTORISTA 50%-FILTRO 15%-SEGURO TOTAL	INSUMO	19.004.0004-C	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58707	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCL USIVE MOTORISTA 50%-FILTRO 20,62%-SEGURO TOTAL	INSUMO	19.004.0004-D	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58708	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A AP ROXIMADAMENTE 7,00M,ANGULO DE GIRO DE 180°,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHÃO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHÃO	INSUMO	19.004.0080-C	EMOP	01/2026	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58709	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T A APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A AP ROXIMADAMENTE 7,00M,ANGULO DE GIRO DE 180°,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHÃO	INSUMO	19.004.0080-E	EMOP	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	CPU-7835	CAIXA COM REGULADOR 2º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS)	CPU	7835	ORSE	01/2026	
53	53-GASES MEDICINAIS	MAT58679	CAIXA COM REGULADOR 2º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS)	INSUMO	7543	ORSE	01/2026	
54	54-PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE	CPU-80615	PLATAFORMA ELEVAT. TRANSPORTE VERTICAL DESNIVEL DE 2 ATE 4M	CPU	080615	SBC	01/2026	
54	54-PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE	MAT58698	PLATAFORMA DE ACESSIBILIDADE CAP. 0,25 T, ALTURA TOTAL 4M, VELOCIDADE 5,5 M/MIN, 1 ENTRADAS NA CABINE ESTAFACIL	INSUMO	088196	SBC	01/2026	
56	56-SINALIZAÇÃO	CPU-12043	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO	CPU	12043	ORSE	01/2026	
56	56-SINALIZAÇÃO	MAT58699	LETRAS AÇO INOX 20 X 20CM	INSUMO	4876	ORSE	01/2026	
57	57-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	CPU-2451	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS	CPU	2451	ORSE	01/2026	
01	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES	CPOS-02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	10776	SINAPI	11/2018	
01	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES	CPU-93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	CPU	93582	SINAPI	12/2023	
01	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES	CPU-93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	CPU	93583	SINAPI	12/2023	
01	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES	CPU-93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	CPU	93210	SINAPI	12/2023	
01	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES	CPOS-02.02.130	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ESCRITÓRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO E 1 PONTO PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	10775	SINAPI	08/2016	
01	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES	CPOS-02.02.140	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO SANITÁRIO COM 2 VASOS SANITÁRIOS, 2 LAVATÓRIOS, 2 MICTÓRIOS E 4 PONTOS PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M² - Forneimento e Instalação	CPU	10777	SINAPI	06/2025	
01	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES	CPOS-05.07.040	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	72897	SINAPI	08/2020	
01	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES	CPOS-02.02.160	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO GUARITA - ÁREA MÍNIMA DE 4,60 M²	CPU	02.02.160	CPOS	09/2025	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
01	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES	A.12.000.02108	CONTAINER GUARITA, MÓDULO METÁLICO AÇO GALVANIZADO 2,00X2,30M OU 2,30X2,30M, VÃO LIVRE, FORRO TÉRMICO, PISO CONCRETO, CIMENTADO, MADEIRA OU MATERIAL EQUIVALENTE	INSUMO	A.12.000.021081	CPOS	09/2025	
01	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES	CPU-57741	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016_PA	CPU	93214	SINAPI	12/2023	
02	02 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	CPU-012689	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	CPU	012689	SBC	01/2026	
02	02 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	CPU-21101	MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO DE EQUIP. E MO	CPU	021101	SBC	01/2026	
02	02 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	MAT58872	MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO/MAO DE OBRA E EQUIP.EMPREIT. (REF: INSUMO 005509 SBC 01/2026)	INSUMO	005509	SBC	01/2026	
04	04 - EQUIPAMENTOS DE APOIO	CPU1926	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	20193	SINAPI	10/2017	
06	06 - FUNDAÇÃO	CPU59020	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.AF_01/2024	CPU	96557	SINAPI	01/2026	
06	06 - FUNDAÇÃO	CPU128	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	CPU	000128	SBC	06/2025	
06	06 - FUNDAÇÃO	MAT56662	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO (REF: INSUMO 008823 SBC 06/2025)	INSUMO	008823	SBC	06/2025	
07	07 - PILARES	CPU2097	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	CPU	103672	SINAPI	01/2026	
07	07 - PILARES	CPU128	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	CPU	000128	SBC	06/2025	
07	07 - PILARES	MAT56662	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO (REF: INSUMO 008823 SBC 06/2025)	INSUMO	008823	SBC	06/2025	
08	08 - VIGAS	CPU2098	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	CPU	99434	SINAPI	01/2026	
08	08 - VIGAS	CPU128	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	CPU	000128	SBC	06/2025	
08	08 - VIGAS	MAT56662	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO (REF: INSUMO 008823 SBC 06/2025)	INSUMO	008823	SBC	06/2025	
09	09 - LAJE E ESCADA - ESTRUTURAS DE CONCRETO	CPU2098	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	CPU	99434	SINAPI	01/2026	
09	09 - LAJE E ESCADA - ESTRUTURAS DE CONCRETO	CPU128	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	CPU	000128	SBC	06/2025	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
09	09 - LAJE E ESCADA - ESTRUTURAS DE CONCRETO	MAT56662	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO (REF: INSUMO 008823 SBC 06/2025)	INSUMO	008823	SBC	06/2025	
09	09 - LAJE E ESCADA - ESTRUTURAS DE CONCRETO	CPU2100	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELÇADA/LAJOTA EM EPS LT 16 (12 + 4), EXCETO CAPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	13.01.320	CPOS/CDHU	06/2025	
09	09 - LAJE E ESCADA - ESTRUTURAS DE CONCRETO	MAT56668	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELÇADA/LAJOTA EM EPS LT 16 (12 + 4) - SC = 300KGF/M² (REF: INSUMO C.06.000.022012 CPOS/CDHU 06/2025)	INSUMO	C.06.000.022012	CPOS/CDHU	06/2025	
09	09 - LAJE E ESCADA - ESTRUTURAS DE CONCRETO	CPU2102	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELÇADA/LAJOTA EM EPS LT 20 (16 + 4), EXCETO CAPA DE CONCRETO - Fornecimento e Instalação	CPU	13.01.330	CPOS/CDHU	06/2025	
09	09 - LAJE E ESCADA - ESTRUTURAS DE CONCRETO	MAT56672	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELÇADA/LAJOTA EM EPS LT 20 (16 + 4) - SC = 300KGF/M² (REF: INSUMO C.06.000.022013 CPOS/CDHU 06/2025)	INSUMO	C.06.000.022013	CPOS/CDHU	06/2025	
09	09 - LAJE E ESCADA - ESTRUTURAS DE CONCRETO	CPU2101	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELÇADA/LAJOTA EM EPS LT 12 (8 + 4), EXCETO CAPA DE CONCRETO	CPU	13.01.310	CPOS	09/2025	
09	09 - LAJE E ESCADA - ESTRUTURAS DE CONCRETO	CPU2103	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELÇADA/LAJOTA EM EPS LT 25 (20 + 5), EXCETO CAPA DE CONCRETO	CPU	13.01.340	CPOS	09/2025	
09	09 - LAJE E ESCADA - ESTRUTURAS DE CONCRETO	CPU2104	LAJE PRE-FABRICADA PRE-LAJE TRELÇADA BIDIR C/ EPS PLT-16 300KGF/M2	CPU	03.03.050	FDE	10/2025	ULTIMA DATA BASE
09	09 - LAJE E ESCADA - ESTRUTURAS DE CONCRETO	CPU11380	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM, FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR	CPU	11380	ORSE	01/2026	
11	11 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO	CPU93201	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. (antigo 93201/SINAPI)	CPU	93201	SINAPI	03/2024	ULTIMA DATA BASE
12	12 - VEDAÇÃO DE DRYWALL - PAINÉIS DE GESSO ACARTONADO	CPU1942	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS - Fornecimento e Instalação	CPU	96359	SINAPI	01/2026	
12	12 - VEDAÇÃO DE DRYWALL - PAINÉIS DE GESSO ACARTONADO	CPU1943	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO ST/ST (DRYWALL) COM REFORÇO METÁLICO PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P	CPU	96367	SINAPI	06/2023	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU-23.13.040	PORTA LISA DE MADEIRA, INTERNA, RESISTENTE A UMIDADE "PIM RU", PARA ACABAMENTO REVESTIDO OU EM PINTURA, PARA DIVISÓRIA SANITÁRIA, PADRÃO DIMENSIONAL MÉDIO/PESADO, COM FERRAGENS, COMPLETO - 80 X 190 CM	CPU	23.13.040	CPOS	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU2197	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL. 1,60x2,10m COM VISOR/VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	110146	SBC	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU2198	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL. 1,80x2,10m COM VISOR/VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	110146	SBC	06/2025	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU2199	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.2,00x2,10m COM VISOR/VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	110106	SBC	06/2025	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU2523	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,50x2,10m COM VISOR/VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	110146	SBC	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU-110606	PORTA COMPLETA COMPENSADO MADEIRA LISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	110606	SBC	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	MAT58778	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA (REF: 008624 SBC 01/2026 - INSUMO)	INSUMO	008624	SBC	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	MAT58779	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA (REF: 001349 SBC 01/2026 - INSUMO)	INSUMO	001349	SBC	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	MAT58780	PORTA MADEIRA LISA PARA PINTURA (60/70/80cm) PRECO MEDIO (REF: 001313 SBC 01/2026 - INSUMO)	INSUMO	001313	SBC	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	MAT58807	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS (REF: 002203 SBC 01/2026 - INSUMO)	INSUMO	002203	SBC	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU-C1963	PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0,80X2,10)m (S/ACESSÓRIOS)	CPU	C1963	SEINFRA	28	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	MAT58809	PORTA COMPLETA BLINDOR/CHUMBO (0,80 X 2,10)m (REF: I1698 SEINFRA - 028)	INSUMO	I1698	SEINFRA	28	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU-C1961	PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (1,20X2,10)m (S/ACESSÓRIOS)	CPU	C1961	SEINFRA	28	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	MAT58812	PORTA COMPLETA BLINDOR/CHUMBO (1,20 X 2,10)m (ref: I1696 SEINFRA 028 - INSUMO)	INSUMO	I1696	SEINFRA	28	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU2037	PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, LISA, SEMI-ÔCA 0,90X2,10M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS E PUXADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	110181	SBC	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU1972	PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, LISA, SEMI-ÔCA 1,20X2,10M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS - REV 02	CPU	110181	SBC	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU2012	PORTA CAMARAO 4 FOLHAS ARTICULADA FRISADA C/ FERRAGENS	CPU	110515	SBC	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	MAT58841	PORTA CAMARAO 0,72x2,10m ARTICULADA FRISADA VIDRINHO COMPLETA CASAVI (REF: 004171 SBC 01/2026 - INSUMO)	INSUMO	004171	SBC	01/2026	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	CPU-110015	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10m-INTERNA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPU	110015	SBC	06/2025	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	MAT56332	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA (REF: INSUMO 080109 SBC 06/2025)	INSUMO	008624	SBC	06/2025	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	MAT56333	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS (REF: INSUMO 002203 SBC 06/2025)	INSUMO	002203	SBC	06/2025	
14	14 - PORTAS DE MADEIRA - ESQUADRIAS	MAT56339	PORTA MADEIRA LISA PARA PINTURA 1,20x2,10m (REF: INSUMO 080106 SBC 06/2025)	INSUMO	080106	SBC	06/2025	
15	15-PORTAS DE ALUMÍNIO	CPU91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	CPU	91338	SINAPI	09/2025	
16	16-JANELAS DE ALUMÍNIO	CPU112634	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 6MM	CPU	112634	SBC	01/2026	
16	16-JANELAS DE ALUMÍNIO	CPU4895	Visor plumbífero com moldura, esp=60mm (nacional)	CPU	4895	ORSE	01/2026	
16	16-JANELAS DE ALUMÍNIO	MAT58849	Visor plumbífero com moldura, com esp=60mm, nacional	INSUMO	4703	ORSE	01/2026	
16	16-JANELAS DE ALUMÍNIO	CPU112635	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO NATURAL,PAINEL FIXO E VIDRO 4MM	CPU	112635	SBC	01/2026	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
17	17-PORTAS DE VIDRO	CPU13096	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021	CPU	13096	ORSE	01/2026	
17	17-PORTAS DE VIDRO	MAT58845	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021	INSUMO	13857	ORSE	01/2026	
18	18-PORTAS METÁLICAS	CPU12098	Porta corta fogo, de abrir, 02 folhas, em chapa de aço galvanizado nº24, batente em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível e=5cm, dobradiças tipo helicoidal em aço 1010/1020, e fechadura reversível sem chave	CPU	12098	ORSE	01/2026	
18	18-PORTAS METÁLICAS	MAT58843	Porta corta fogo, duas folhas, abrir, classe P90, da DKS ou similar - inclusive batente	INSUMO	12929	ORSE	01/2026	
19	19-ACESSÓRIOS	CPU13110	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	CPU	13110	ORSE	01/2026	
19	19-ACESSÓRIOS	MAT58832	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	INSUMO	2062	ORSE	01/2026	
19	19-ACESSÓRIOS	CPU28.20.650	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM	CPU	28.20.650	CPOS	09/2025	
19	19-ACESSÓRIOS	MAT58835	Puxador duplo para porta de madeira, alumínio ou vidro, ref. Dorma Manet de 350mm da Dorma ou equivalente	INSUMO	H.08.000.031658	CPOS	09/2025	
19	19-ACESSÓRIOS	CPU10003	Fechadura ou fecho eletromagnético para controle de acesso ref:HDL,12volts, modelo FEC-91LA, ou similar, para embutir no batente (exceto fechadura convencional)	CPU	10003	ORSE	01/2026	
19	19-ACESSÓRIOS	MAT58839	Fecho eletromagnético HDL mod.FEC-91LA, espelho longo trinco ajustável, p/embutir no batente, p/portas madeira ou metal	INSUMO	10418	ORSE	01/2026	
19	19-ACESSÓRIOS	CPU112597	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	CPU	112597	SBC	01/2026	
19	19-ACESSÓRIOS	MAT58840	PERFIL DE ALUMINIO MONTANTE LATERAL PARA PORTA DA LINHA SUPREMA BOGONI ALUMINIOS	INSUMO	001609	SBC	01/2026	
21	21 - TELHAMENTO	CPU9961	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NATURAL ONDULADA E=0,5MM	CPU	9961	ORSE	01/2026	
21	21 - TELHAMENTO	MAT58821	FIXAÇÃO (PARAFUSO E CONJUNTO VEDAÇÃO) PARA TELHAS DE AÇO	INSUMO	10380	ORSE	01/2026	
21	21 - TELHAMENTO	CPU16.011.0005	COBERTURA EM CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR,NA COR CRISTAL,COM 10MM DE ESPESSURA,INCL.MADEIRAMENTO EM PECAS DE MADEIRA E PILARES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO.MEDIDO PELA AREA REAL DE COBERTURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	CPU	16.011.0005	EMOP	01/2026	
21	21 - TELHAMENTO	MAT58824	CHAPA DE AÇO CARBONO, P/USOS GERAIS, LAM IN.A QUENTE, TAM.PADRAO, BORDAS UNIV.CHA PA PRETA, PRECO REVEND.C/ESPES.3MM	INSUMO	07235	EMOP	01/2026	
21	21 - TELHAMENTO	MAT58825	MASSA PARA MADEIRA	INSUMO	00413	EMOP	01/2026	
21	21 - TELHAMENTO	MAT58826	PLACA DE POLICARBONATO ALVEOLAR, COR CRI STAL, COM ESPESSURA DE 10MM	INSUMO	11100	EMOP	01/2026	
22	22-COMPLEMENTOS	CPU58827	CUMEEIRA TERMOACÚSTICA	CPU	9077	ORSE	01/2026	
22	22-COMPLEMENTOS	MAT58828	Cumeeira termoacustica	INSUMO	9363	ORSE	01/2026	
24	24 - REVESTIMENTO ARGAMASSADO PAREDE	CPU9681	REVESTIMENTO PARA PAREDE COM BARITA, E= 2CM	CPU	9681	ORSE	01/2026	
24	24 - REVESTIMENTO ARGAMASSADO - PAREDE	MAT58781	ARGAMASSA BARITADA PRONTA PARA APLICAÇÃO	INSUMO	256	ORSE	01/2026	
26	26 - REVESTIMENTO ARGAMASSADO - PISO	CPU2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	CPU	2180	ORSE	01/2026	

REFERÊNCIAS DE COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO - ORÇAMENTO Nº 8753: CONSTRUÇÃO DA POLICLÍNICA DE MANAUS

Nº VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO E-OBRAS	DESCRIÇÃO	BASE DE REFERÊNCIA UTILIZADA				OBSERVAÇÃO
				TIPO	CÓDIGO	BASE	DATA-BASE	
26	26 - REVESTIMENTO ARGAMASSADO - PISO	MAT58777	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35X0,45X0,23M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	INSUMO	1906	ORSE	01/2026	
27	27 - GRANILITE	CPU10168	PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO	CPU	10168	ORSE	01/2026	
27	27 - GRANILITE	MAT58776	PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO	INSUMO	3077	ORSE	01/2026	
28	28 - VINÍLICO	CPU10380	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA VINÍLICA CONDUTIVA PLL OU SIMILAR	CPU	10380	ORSE	01/2026	
28	28 - VINÍLICO	MAT58775	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA VINÍLICA CONDUTIVA PLL OU SIMILAR	INSUMO	11164	ORSE	01/2026	
29	29 - RODAPÉ	CPU11233	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA	CPU	11233	ORSE	01/2026	
29	29 - RODAPÉ	MAT58774	RODAPE ALTA RESISTÊNCIA, ALT=10CM, MEIA-CANA	INSUMO	12112	ORSE	01/2026	
30	30 - REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	CPU12623	3PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO	CPU	12623	ORSE	01/2026	
30	30 - REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	MAT58772	PISO ALTA RESISTENCIA, COMUM, COR CINZA, E=12MM, APLICADO COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO	INSUMO	8428	ORSE	01/2026	
32	32 - FACHADA	CPU12183	BRISE METÁLICO HUNTER DOUGLAS REF. MINIWARE # 103 COR PRATA OU SIMILAR, COM ESTRUTURA E MONTAGEM, EXCLUSIVE ANDAIMES OU PLATAFORMA	CPU	12183	ORSE	01/2026	
32	32 - FACHADA	MAT58770	BRISE METÁLICO HUNTER DOUGLAS REF. MINIWARE # 103 COR PRATA OU SIMILAR, COM ESTRUTURA E MONTAGEM, EXCLUSIVE ANDAIMES OU PLATAFORMA. REV 01_12/2024	INSUMO	13007	ORSE	01/2026	
59	59-PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	CPU58897	Meio-fio de concreto - MFC 03 - Fornecimento e Instalação	CPU	2003373	SICRO3	10/2025	
59	59-PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	CPU58887	LASTRO DE AREIA MEDIA	CPU	73692	SINAPI	01/2016	