



CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO



Secretaria de Atenção Primária à Saúde Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²										Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).				
Bancos: SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)														

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
1			SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS											
1.1			CANTEIRO DE OBRAS											
1.1.1	02.02.150	CPOS/CDHU	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	X										Será remunerado 2 unidades de container por mês. Em caso de aditivo de prazo, não poderá ser acrescido o container por razões de não cumprimento do prazo, a não ser que aprovado pelo fiscal da obra como necessário.
1.1.2	11703	ORSE	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado		X									Barracão em madeira e piso em concreto desempolado.
1.1.3	4656	ORSE	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m			X								Será remunerado 1 unidade de container por mês. Em caso de aditivo de prazo, não poderá ser acrescido o container por razões de não cumprimento do prazo, a não ser que aprovado pelo fiscal da obra como necessário.
1.1.4	012208	SBC	BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO		X									Barracão em compensado com 35,00m²
1.1.5	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS		X									O pagamento será realizado após aprovação do fiscal e instalação da placa, de acordo com o manual do Novo PAC.
1.1.6	05.07.040	CPOS/CDHU	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL					X						Remoção de entulho da obra. Para o pagamento deste item, enviar fotos de todas as caçambas nas medições correspondentes. O item remunera as caçambas, medidas em .
1.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
1.2.1	ED-29233	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 10KM E MENOR OU IGUAL A 20KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA						X					Transporte de material para aterro, considerando 15km de distância.
1.2.2	101253	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 9 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_05/2020					X						Volume de solo definido pela topografia. Após serem carregados, os caminhões basculantes transportarão o material escavado ao aterro previsto para frente de trabalho e retornarão para serem novamente carregados.
1.2.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM -EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024					X						Utilizar o volume de projeto (geométrico), em metros cúbicos, de solo argiloso, a ser utilizado na execução de aterro, compactado com 95% da energia normal.
1.3			EQUIPAMENTOS DE APOIO							X				
1.3.1	CPU1926	Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM							X				Utilizar a área da maior fachada da edificação que irá receber a instalação do andaime.
2			FUNDAÇÃO											
2.1			FUNDAÇÃO EDIFICAÇÃO								X			
2.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024								X			Utilizar o comprimento do gabarito com tábuas corridas a ser instalado na obra onde será realizada a locação. A disposição do gabarito é feita através de pontaletes espaçados a cada 2,00 m, altura de 1,00 m acima do solo, 0,50 m enterrado e com travamento a cada 4,00 m.
2.1.2	90100	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021					X						Escavação para bloco e baldrame, utilizando retroescavadeira. A escavação deve ser realizada de tal forma que a terra não desbarranque, principalmente na etapa de concretagem para não comprometer a resistência do concreto. A escavação deve ser realizada inclusive escavação lateral com 10cm em todas as laterais. Será pago a escavação em m³ real do que foi escavado, incluindo os blocos e baldrame e as laterais em 10cm excedente.
2.1.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021					X						Escavação manual para bloco e baldrame. A escavação deve ser realizada de tal forma que a terra não desbarranque, principalmente na etapa de concretagem para não comprometer a resistência do concreto. A escavação deve ser realizada inclusive escavação lateral com 10cm em todas as laterais. Será pago a escavação em m³ real do que foi escavado, incluindo os blocos e baldrame e as laterais em 10cm excedente.
2.1.4	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024					X						Utilizar o volume de material granular para execução de lastro, dado pela área de projeção da peça multiplicada pela espessura.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
2.1.5	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024		X									Deverá ser realizado as formas para os blocos e baldrames, utilizando madeira serrada. As formas não poderão apresentar deformações prejudiciais, principalmente sob ação da carga e condições do ambiente. Não deve conter resquícios de terra soltas na parte interna. A desforma só poderá acontecer quando o concreto apresentar resistência suficiente para não deformar com as forças que sobre ele atuam.
2.1.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-60 deverá ter diâmetro de 5mm.
2.1.7	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 6,3mm.
2.1.8	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 8mm.
2.1.9	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 10mm.
2.1.10	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 12,5mm.
2.1.11	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024					X						Deverá ser realizado o fornecimento, transporte, lançamento e adensamento do concreto, com concreto usinado bombeado, com classe de resistência C30. O lançamento não pode ser realizado a uma altura superior a 2,00m. Durante e imediatamente a concretagem, o concreto deve ser vibrado com vibrador de imersão com motor elétrico e no tempo adequado. O adensamento deve ser cuidadoso para preencher toda a forma. Não poderá conter ondulações, orifícios, pedras ou ferros visíveis. A umidificação da superfície deverá ser realizada durante o processo de cura do concreto. Verificar se a resistência característica e/ou o traço declarado corresponde ao pedido de compra, se o concreto está com a trabalhabilidade especificada e se não foi ultrapassado o tempo de início de pega do concreto (tempo decorrido desde a saída da usina até a chegada na obra). Após a verificação da trabalhabilidade (abatimento / "slump") e moldagem de corpos de prova para controle da resistência à compressão do concreto, faz-se o lançamento.
2.1.12	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019					X						Utilizar o volume geométrico, em metros cúbicos, de material de primeira categoria, a ser espalhado.
2.1.13	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023					X						Reaterro de vala com uso d compactador de solos de percursão (sapo). Estão contemplados na composição os esforços necessários para a umidificação do solo de reaterro, a fim de atender as exigências normativas e definições de projeto.
2.1.14	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023		X									Deverá ser aplicada a emulsão asfáltica nas baldrames e blocos, conforme especificado na memória de cálculo, a fim de evitar o avanço da água do terreno para a alvenaria por meio do processo de capilaridade.
2.1.15	000128	SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS					X						Conjunto de testes e análises que verificam a qualidade do concreto no recebimento em obra.
2.1.16	CPU1209	Próprio	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA								X			Deverá ser realizado a escavação mecânica da estaca com perfuratriz, inclusive a armação e montagem do aço a ser utilizado na estaca e concreto lançado por caminhão betoneira. O item remunera em metros a execução de estaca escavada, inclusive a armação, o concreto, o furo, inclusive a retirada de material do solo com caminhão basculante.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
2.1.17	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40CM. AF_05/2021				X							Utilizar quantidade de estacas de concreto que correspondem ao diâmetro descrito na composição. Arrasamento com martelo demolidor elétrico.
3			ESTRUTURA											
3.1.1			PILARES EDIFICAÇÃO E MURO DE FECHAMENTO											
3.1.1.1	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020		X									Deverá ser realizado as formas para os pilares, utilizando madeira compensada resinada. As formas não poderão apresentar deformações prejudiciais, principalmente sob ação da carga e condições do ambiente. A desforma só poderá acontecer quando o concreto apresentar resistência suficiente para não deformar com as forças que sobre ele atuam. As formas deverão estar colocadas no local e devidamente escoradas.
3.1.1.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 10mm.
3.1.1.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-60 deverá ter diâmetro de 5mm.
3.1.1.4	CPU2284	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS					X						Deverá ser realizado o fornecimento, transporte, lançamento e adensamento do concreto, com concreto usinado bombeado, com classe de resistência C30. O lançamento não pode ser realizado a uma altura superior a 2,00m. Durante e imediatamente a concretagem, o concreto deve ser vibrado com vibrador de imersão com motor elétrico e no tempo adequado. O adensamento deve ser cuidadoso para preencher toda a forma. Não poderá conter ondulações, orifícios, pedras ou ferros visíveis. A umidificação da superfície deverá ser realizada durante o processo de cura do concreto. Verificar se a resistência característica e/ou o traço declarado corresponde ao pedido de compra, se o concreto está com a trabalhabilidade especificada e se não foi ultrapassado o tempo de início de pega do concreto (tempo decorrido desde a saída da usina até a chegada na obra). Após a verificação da trabalhabilidade (abatimento / "slump") e moldagem de corpos de prova para controle da resistência à compressão do concreto, faz-se o lançamento.
3.1.1.5	000128	SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS					X						Conjunto de testes e análises que verificam a qualidade do concreto no recebimento em obra.
3.2.1			VIGAS EDIFICAÇÃO E MURO DE FECHAMENTO											
3.2.1.1	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020		X									Deverá ser realizado as formas para as vigas, utilizando madeira compensada resinada e escoramento metálico. As formas não poderão apresentar deformações prejudiciais, principalmente sob ação da carga e condições do ambiente. A desforma só poderá acontecer quando o concreto apresentar resistência suficiente para não deformar com as forças que sobre ele atuam. As formas deverão estar colocadas no local e devidamente escoradas.
3.2.1.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 6,3mm.
3.2.1.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 8mm.
3.2.1.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 10mm.
3.2.1.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 12,5mm.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
3.2.1.6	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-60 deverá ter diâmetro de 5mm.
3.2.1.7	CPU2283	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.					X						Deverá ser realizado o fornecimento, transporte, lançamento e adensamento do concreto, com concreto usinado bombeado, com classe de resistência C30. O lançamento não pode ser realizado a uma altura superior a 2,00m. Durante e imediatamente a concretagem, o concreto deve ser vibrado com vibrador de imersão com motor elétrico e no tempo adequado. O adensamento deve ser cuidadoso para preencher toda a forma. Não poderá conter ondulações, orifícios, pedras ou ferros visíveis. A umidificação da superfície deverá ser realizada durante o processo de cura do concreto. Verificar se a resistência característica e/ou o traço declarado corresponde ao pedido de compra, se o concreto está com a trabalhabilidade especificada e se não foi ultrapassado o tempo de início de pega do concreto (tempo decorrido desde a saída da usina até a chegada na obra). Após a verificação da trabalhabilidade (abatimento / "slump") e moldagem de corpos de prova para controle da resistência à compressão do concreto, faz-se o lançamento.
3.2.1.8	000128	SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS					X						Conjunto de testes e análises que verificam a qualidade do concreto no recebimento em obra.
3.3			LAJES											
3.3.1	92515	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020		X									Deverá ser realizado as formas para as lajes maciças, utilizando madeira compensada resinada. As formas não poderão apresentar deformações prejudiciais, principalmente sob ação da carga e condições do ambiente. A desforma só poderá acontecer quando o concreto apresentar resistência suficiente para não deformar com as forças que sobre ele atuam. As formas deverão estar colocadas no local e devidamente escoradas.
3.3.2	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-60 deverá ter diâmetro de 5mm.
3.3.3	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 6,3mm.
3.3.4	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 8mm.
3.3.5	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 10mm.
3.3.6	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 12,5mm.



CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO



Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
3.3.7	CPU2283	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.					X						Deverá ser realizado o fornecimento, transporte, lançamento e adensamento do concreto, com concreto usinado bombeado, com classe de resistência C30. O lançamento não pode ser realizado a uma altura superior a 2,00m. Durante e imediatamente a concretagem, o concreto deve ser vibrado com vibrador de imersão com motor elétrico e no tempo adequado. O adensamento deve ser cuidadoso para preencher toda a forma. Não poderá conter ondulações, orifícios, pedras ou ferros visíveis. A umidificação da superfície deverá ser realizada durante o processo de cura do concreto. Verificar se a resistência característica e/ou o traço declarado corresponde ao pedido de compra, se o concreto está com a trabalhabilidade especificada e se não foi ultrapassado o tempo de início de pega do concreto (tempo decorrido desde a saída da usina até a chegada na obra). Após a verificação da trabalhabilidade (abatimento / "slump") e moldagem de corpos de prova para controle da resistência à compressão do concreto, faz-se o lançamento.
3.3.8	000128	SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS					X						Conjunto de testes e análises que verificam a qualidade do concreto no recebimento em obra.
3.3.9	CPU2101	Próprio	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto		X									Laje pré-fabricada composta por vigota pré-fabricada treliçada, altura de 12 cm e lajota de poliestireno expandido (EPS), exceto a capa de concreto.
3.3.10	CPU2100	Próprio	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto		X									Laje pré-fabricada composta por vigota pré-fabricada treliçada, altura de 16 cm e lajota de poliestireno expandido (EPS), exceto a capa de concreto.
3.3.11	9458	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=21cm, el. enchimento em EPS h=16cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.		X									Laje pré-fabricada composta por vigota pré-fabricada treliçada, altura de 21 cm e lajota de poliestireno expandido (EPS) com altura de 16cm, inclusive capa de concreto e escoramento.
3.3.12	7631	ORSE	Escoramento metálico para lajes e vigas, c/ escoras tubulares tipo "b" (h=3,30 a 4,50 m), com montagem e desmontagem		X									Os escoramentos serão medidos por metro quadrado de área de projeção de estrutura efetivamente escorada. Estão incluídos neste preço, a montagem, desmontagem e a movimentação do escoramento na obra.
3.4			BASE RESERVATÓRIO											
3.4.1	97103	SINAPI	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021		X									O item remunera a área total do radier com a espessura de 20cm, incluindo concretagem, armação com uso de tela, forma em madeira serrada, compactação mecânica de solo e lastro com material granular.
4			ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS											
4.1			ALVENARIA DE VEDAÇÃO											
4.1.1	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021		X									Utilizar a área líquida das paredes de alvenaria de vedação, obtida em apenas uma das faces do plano da parede, incluindo a primeira fiada. Todos os vãos (portas e janelas) deverão ser descontados, quaisquer que sejam as suas dimensões.
4.1.2	103324	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021		X									Utilizar a área líquida das paredes de alvenaria de vedação, obtida em apenas uma das faces do plano da parede, incluindo a primeira fiada. Todos os vãos (portas e janelas) deverão ser descontados, quaisquer que sejam as suas dimensões.
4.1.3	10783	ORSE	Cobogo de cimento (elemento vazado, circular), 30 x 30 x 5cm, assentado com argamassa de cimento e areia.		X									Os elementos vazados deverão ser apresentados à fiscalização, para aprovação, antes de sua utilização. Os serviços serão medidos pela área executada, em metros quadrados, obtida em apenas uma das faces do plano de assentamento.
4.1.4	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024								X			O item será medido em metros incluído o transpasse. Deverá ser utilizado bloco de vedação tipo canaleta de concreto; argamassa com traço 1:2:9; vergalhão de aço CA-50, para armação de vergas, com diâmetro de 8,0 mm; graute com traço 1:0,04:1,6:1,9 (cimento:cal:areia:pedrisco) e tábuas de madeira para escoramento da verga.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÉS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÉS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
4.1.5	93199	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20" CM. AF_03/2024								X			O item será medido em metros incluído o transpasse. Deverá ser utilizado bloco de vedação tipo canaleta de concreto; argamassa com traço 1:2:9; vergalhão de aço CA-50, para armação de contravergas, com diâmetro de 8,0 mm e graute com traço 1:0,04:1,6:1,9 (cimento:cal:areia:pedrisco).
4.1.6	93200	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024								X			Utilizar o metro linear de parede elevada. Preenchimento completo do vão entre a alvenaria e a estrutura de concreto armado e de pelo menos 70% na largura da parede com auxílio de uma bisnaga.
4.1.7	103318	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (ARRIMO)		X									Utilizar a área líquida das paredes de alvenaria de vedação, obtida em apenas uma das faces do plano da parede, incluindo a primeira fiada. Todos os vãos (portas e janelas) deverão ser descontados, quaisquer que sejam as suas dimensões.
4.2			DRYWALL											
4.2.1	CPU1942	Próprio	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		X									Utilizar a área líquida das paredes em drywall com estrutura metálica com guias simples, montantes, com banda acústica, com chapa resistente à umidade, com área maior ou igual a 6 m² e que possuam vãos.
4.2.2	CPU2285	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO (LÃ DE VIDRO), 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.		X									Utilizar a área líquida das paredes em drywall com estrutura metálica com guias simples, montantes, com isolamento acústico, com área maior ou igual a 6 m² e que possuam vãos.
4.2.3	CPU2286	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO (LÃ DE VIDRO), 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.		X									Utilizar a área líquida das paredes em drywall com estrutura metálica com guias simples, montantes, com isolamento acústico, com chapa resistente à umidade, com área maior ou igual a 6 m² e que possuam vãos.
4.2.4	96374	SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023								X			Utilizar o comprimento total de reforço em madeira utilizado em paredes drywall. Os reforços podem ser utilizados para auxiliar no posicionamento de instalações hidráulicas e elétricas, bem como na fixação de elementos de maior carga, como armários, televisores, etc.
4.3			DIVISÓRIAS											
4.3.1	102257	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021		X									Utilizar a área total de divisória, em m², instalada.
4.3.2	120220	SBC	LAMBRI CHAPA ALUMINIO ANODIZADO EM PAREDES		X									Utilizar a área total de divisória, em m², instalada.
5			COBERTURA											
5.1			ESTRUTURA											
5.1.1	100776	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA									X		O item será medido em quilos e paga as chapas, perfis, montagem, transporte com guindaste, jateamento abrasivo com granalha de aço e pintura.
5.1.2	100383	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTELETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019		X									Os serviços serão medidos pelas áreas de projeção horizontal (área delimitada pelas linhas da projeção do telhado), em metros quadrados, conforme dimensões do projeto.
5.1.3	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019		X									Os serviços serão medidos pelas áreas de projeção horizontal (área delimitada pelas linhas da projeção do telhado), em metros quadrados, conforme dimensões do projeto.
5.2			TELHAMENTO											
5.2.1	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019		X									Os serviços serão medidos pelas áreas de projeção horizontal (área delimitada pelas linhas da projeção do telhado), em metros quadrados, conforme dimensões do projeto.
5.2.2	100113	SBC	COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10mm		X									Os serviços serão medidos pelas áreas de projeção horizontal (área delimitada pelas linhas da projeção da cobertura em chapa policarbonato alveolar), em metros quadrados, conforme dimensões do projeto.
5.3			COMPLEMENTOS											
5.3.1	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019								X			Serão medidas por metro linear executado.
5.3.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019								X			Serão medidas por metro linear executado.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
5.3.3	94451	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019								X			Serão medidas por metro linear executado.
6			IMPERMEABILIZAÇÃO											
6.1	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023		X									Utilizar a área da superfície que receberá a aplicação do sistema de impermeabilização. O item paga argamassa polimérica impermeabilizante semi-flexível ou membrana acrílica bicomponente a base de cimento e véu de poliéster.
6.2	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023		X									Utilizar a área da superfície que receberá a aplicação do sistema de impermeabilização. O item paga argamassa polimérica impermeabilizante semi-flexível ou membrana acrílica bicomponente a base de cimento.
6.3	98565	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023		X									Utilizar a área da superfície horizontal que receberá a proteção mecânica.
7			ESQUADRIAS											
7.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA											
7.1.1			PORTAS DE MADEIRA											
7.1.1.1	90799	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019				X							Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.1.1.2	90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019				X							Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.1.1.3	23.08.242	CPOS/CDHU	PORTA LISA DE CORRER SUSPensa EM MADEIRA COM BATENTE		X									Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.1.1.4	110016	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-DEM				X							Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.1.1.5	110264	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10m CORRER-MADEIRA E VIDRO				X							Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.2			ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO											
7.2.1			PORTAS DE ALUMÍNIO											
7.2.1.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		X									Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.2.1.2	25.02.110	CPOS/CDHU	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA		X									Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.2.1.3	14.003.0205-0	EMOP	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL,EM 2 FOLHAS DE ABRIR, TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO,EM PERFIS SERIE 25,EXCLUSIVE FECHADURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO		X									Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.2.1.4	24.02.460	CPOS/CDHU	PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA		X									Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.2.1.5	112370	SBC	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR		X									Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.2.1.6	12220	ORSE	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 fls, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.		X									Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.2.2			JANELAS DE ALUMÍNIO											
7.2.2.1	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		X									Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo vidro, batente, ferragens e vedação com silicone conforme composição do item.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
7.2.2.2	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		X									Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo vidro, batente, ferragens e vedação com silicone conforme composição do item.
7.2.2.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		X									Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo vidro, batente, ferragens e vedação com silicone conforme composição do item.
7.3			ESQUADRIAS METÁLICAS											
7.3.1			PORTAS METÁLICAS											
7.3.1.1	12098	ORSE	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		X									Serão medidas as esquadrias instaladas e aceitas pela fiscalização com as dimensões especificadas, completas, incluindo todos os acessórios e ferragens conforme composição do item.
7.4			ACESSÓRIOS											
7.4.1	28.20.650	CPOS/CDHU	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM				X							O item será remunerado por unidade instalada.
7.4.2	13110	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar				X							O item será remunerado por unidade instalada.
7.4.3	112597	SBC	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA								X			O item será remunerado por metro linear instalado.
7.4.4	140560	SBC	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE				X							O item será remunerado por unidade instalada.
7.4.5	28.01.550	CPOS/CDHU	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA				X							O item será remunerado por unidade instalada.
7.4.6	100709	SINAPI	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019				X							O item será remunerado por unidade instalada.
7.4.7	110108	SBC	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO		X									O item será remunerado por metro quadrado instalado.
7.4.8	100705	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019				X							O item será remunerado por unidade instalada.
7.4.9	111700	SBC	ESCALA MARINHEIRO PERFIL 1.1/2" DE ACO COM GUARDA CORPO								X			O item será remunerado por metro linear instalado.
8			REVESTIMENTO DE PAREDE											
8.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO											
8.1.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022		X									Utilizar a área total de alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada onde será executado o chapisco. Todos os vãos deverão ser descontados (portas, janelas etc.), quaisquer que sejam as suas dimensões.
8.1.2	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024		X									Utilizar a área de revestimento em paredes efetivamente executado. Todos os vãos deverão ser descontados (portas, janelas etc.), quaisquer que sejam as suas dimensões. O esforço para realização de requadros foi contemplado na composição.
8.1.3	87553	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024		X									Utilizar a área de revestimento em paredes efetivamente executado. Todos os vãos deverão ser descontados (portas, janelas etc.), quaisquer que sejam as suas dimensões. O esforço para realização de requadros foi contemplado na composição.
8.2			REVESTIMENTO CERÂMICO											
8.2.1	104611	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE		X									Utilizar a área de revestimento cerâmico efetivamente executado. Todos os vãos devem ser descontados (portas, janelas, etc.), quaisquer que sejam as suas dimensões.
9			REVESTIMENTO DE PISO INTERNO											
9.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO											
9.1.1	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022		X									Utilizar a área total, em metros quadrados, de piso de concreto a ser construído com concreto usinado, espessura de 8 cm, armado.
9.1.2	2180	ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm		X									O item será remunerado por metro quadrado executado.
9.2			GRANILITE											
9.2.1	10168	ORSE	Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado		X									O item será remunerado por metro quadrado executado, com juntas e polimento.
9.2.2	12623	ORSE	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, exclusive argamassa de regularização, aplicado		X									O item será remunerado por metro quadrado executado, com juntas plásticas.
9.3			RODAPE											
9.3.1	11233	ORSE	Rodapé alta resistência, h = 10 cm, meia-cana								X			O item será remunerado por metro linear executado.
10			REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO											
10.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO											
10.1.1	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022					X						Utilizar o volume total, em metros cúbicos, de passeio a ser construído com concreto feito em obra, não armado.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
14.1.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.2			LOUÇAS											
14.2.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.2.2	44.01.040	CPOS/CDHU	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.2.3	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.2.4	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.2.5	170124	IOPES	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.2.6	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.2.7	44.01.850	CPOS/CDHU	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.2.8	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.3			METAIS E ACESSÓRIOS											
14.3.1	44.02.200	CPOS/CDHU	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO		X									O item é remunerado por metro quadrado instalado.
14.3.2	13262	ORSE	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Minox ou similar				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.3.3	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada. Foi considerada aplicação da massa plástica na superfície de contato da cuba com a bancada e ao redor da cuba.
14.3.4	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.3.5	44.03.300	CPOS/CDHU	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.3.6	44.03.316	CPOS/CDHU	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.3.7	9676	ORSE	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref.1173.C, DECA ou similar				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.3.8	9503	ORSE	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.3.9	13113	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar				X							O item será remunerado por unidade instalada.
14.3.10	13110	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar				X							O item será remunerado por unidade instalada.
14.3.11	202316	SBC	BARRA DE APOIO ARTICULAVEL EM ALUMINIO POLIDO 70cm +PARAFUSO				X							O item será remunerado por unidade instalada.
14.3.12	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				X							O item será remunerado por unidade instalada.
14.3.13	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
14.3.14	CPU2105	Próprio	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA				X							O item será remunerado por unidade instalada.
14.3.15	18.050.0115-A	EMOP	ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR.FO RNECIMENTO E COLOCACAO				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS											
15.1			HIDRÁULICA											
15.1.1	054668	SBC	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2""				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.1.2	103039	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021				X							Utilizar a(s) quantidade(s) de registro(s) de esfera PVC roscável, com volante, com diâmetro de 1 1/2", conforme o projeto.
15.1.3	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021				X							Utilizar a(s) quantidade(s) de registro(s) de esfera PVC soldável de DN 50mm, presente(s) no projeto.
15.1.4	94679	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024				X							Utilizar a quantidade de peças efetivamente instalados em vasos comunicantes ou tubulação de sucção ou barrilete ou extravasor ou tubulação de limpeza de reservatórios.
15.1.5	94662	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				X							Utilizar a quantidade de peças efetivamente instalados em vasos comunicantes ou tubulação de sucção ou barrilete ou extravasor ou tubulação de limpeza de reservatórios.
15.1.6	103986	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.7	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.



CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO



Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
15.1.8	104008	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.9	45.03.110	CPOS/CDHU	HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2")				X							Será remunerado 1 unidade de hidrômetro instalado.
15.1.10	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021				X							Utilizar a(s) quantidade(s) de registro(s) de gaveta com acabamento e canopla cromada simples com diâmetro de 1 1/2", conforme o projeto.
15.1.11	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021				X							Utilizar a(s) quantidade(s) de registro(s) de gaveta com acabamento e canopla cromada simples com diâmetro de 3/4", conforme o projeto.
15.1.12	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021				X							Utilizar a(s) quantidade(s) de registro(s) de pressão com acabamento e canopla cromada simples com diâmetro de 3/4", conforme o projeto.
15.1.13	92365	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020								X			Utilizar os comprimentos de tubo de aço galvanizado com costura, classe média e DN 40 mm (1 1/2") efetivamente instalados.
15.1.14	92336	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020								X			Utilizar os comprimentos de tubo de aço galvanizado com costura, classe média e DN 65 mm (2 1/2") efetivamente instalados em prumadas.
15.1.15	89378	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.16	89593	SINAPI	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação em prumada de água.
15.1.17	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016				X							Utilizar a quantidade de peças efetivamente instalados em vasos comunicantes ou tubulação de sucção ou barrilete ou extravasor ou tubulação de limpeza de reservatórios.
15.1.18	104002	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.19	103966	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação em prumada de água.
15.1.20	89489	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação em prumada de água.
15.1.21	89530	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação em prumada de água.
15.1.22	89577	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação em prumada de água.
15.1.23	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.24	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação em prumada de água.
15.1.25	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação em prumada de água.
15.1.26	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.27	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.28	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.29	CPU2194	Próprio	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.1.30	12829	ORSE	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 poliamida 150 a 180micras e ext. esmalt. sinté. anti-corros. alta quali.130 a 180 micras- Fornecimento e instalado				X							O item será medido por unidade instalada, testada e aceita pela fiscalização.
15.1.31	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021				X							Utilizar a(s) quantidade(s) de registro(s) de esfera PVC soldável de DN 32mm, presente(s) no projeto.
15.1.32	47.05.100	CPOS/CDHU	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL EM BRONZE, DN= 1"				X							Utilizar a(s) quantidade(s) de válvula(s) de retenção vertical de bronze com diâmetro de 1", conforme o projeto.
15.1.33	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.34	103948	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.



CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO



Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
15.1.35	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.36	104319	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas no dreno de ar condicionado.
15.1.37	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.38	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022				X							Utilizar as unidades de peças indicadas no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.1.39	CPU2464	Próprio	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.1.40	43977	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 3000 LITROS, COM TAMPA				X							Utilizar a quantidade de caixa d'água em polietileno 3000 litros, presente no projeto para reuso da água.
15.1.41	103018	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021				X							Utilizar a(s) quantidade(s) de válvula(s) de descarga metálica, base 1 1/4" e acabamento metálico cromado, conforme o projeto.
15.2			SANITÁRIA											
15.2.1	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020				X							Utilizar a quantidade total de caixas enterradas hidráulicas retangulares, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,8x0,8x0,6 m.
15.2.2	4883	ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m				X							Utilizar a quantidade total de caixas de inspeção, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m. Estão incluídos nos custos os serviços de escavação, acerto de fundo de vala, interligação da tubulação afluente e efluente e reaterro compactado.
15.2.3	053038	SBC	CAIXA SIFONADA PVC 100x150x50mm C/TAMPA CEGA				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.2.4	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.5	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.6	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.7	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
15.2.8	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
15.2.9	C2270	SEINFRA	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO)				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
15.2.10	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020				X							Quantificar as unidades por tipo de peça instalada.
15.2.11	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 06/2022				X							Utilizar a quantidade de curva longa 45° em PVC para rede coletora de esgoto. Consideram-se conexões com 2 acessos: luvas, curvas, reduções e selim compacto.
15.2.12	89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas em prumada de esgoto sanitário.
15.2.13	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.14	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.15	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.16	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.17	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.18	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.19	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.20	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.



CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO



Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
15.2.21	104347	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.22	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.23	104174	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas em rmal de encaminhamento.
15.2.24	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.25	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.26	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.27	054091	SBC	REDUÇÃO EXCÊNTRICA ESGOTO PVC 100x75mm				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.28	89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas em rmal de encaminhamento.
15.2.29	46.03.050	CPOS/CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.30	46.03.060	CPOS/CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R'. DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.31	46.03.038	CPOS/CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.32	46.03.040	CPOS/CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.33	46.01.040	CPOS/CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.34	46.02.010	CPOS/CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.35	46.03.080	CPOS/CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.36	1595	ORSE	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nas peças sanitárias.
15.2.37	89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.38	104014	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.39	89384	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.40	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de descarga ou ramais de esgoto sanitário.
15.2.41	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais e sub-ramais de distribuição de água.
15.2.42	12646	ORSE	Caixa de coletora de talvegue - CCT 02 (padrão DNIT)				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas.
15.2.43	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021					X						Utilizar o volume necessário para execução do serviço;
15.2.44	89732	SINAPI	VENTILAÇÃO JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de ventilação.
15.2.45	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de ventilação.
15.2.46	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de ventilação.
15.2.47	89798	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação nos ramais de ventilação.
15.2.48	89825	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de ventilação.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
15.2.49	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas nos ramais de ventilação.
15.3			PLUVIAL											
15.3.1	3234	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,50 x 0,50 x 0,60m, com grelha de ferro fundido				X							Utilizar a quantidade total de caixas de passagem, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,5x0,5x0,6 m, com grelha de ferro fundido.
15.3.2	97961	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020				X							Utilizar a quantidade total de caixas para bocas de lobo combinadas com grelha retangulares, em alvenaria com blocos de concreto, dimensões internas: 1,3x1x1,2 m.
15.3.3	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022				X							Utilizar a quantidade de curva longa 45° em PVC para rede pluvial. Consideram-se conexões com 2 acessos: luvas, curvas, reduções e selim compacto.
15.3.4	89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas na rede pluvial.
15.3.5	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas na rede pluvial.
15.3.6	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas na rede pluvial.
15.3.7	46.03.050	CPOS/CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação na rede pluvial.
15.3.8	46.05.020	CPOS/CDHU	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação na rede pluvial.
15.3.9	46.05.040	CPOS/CDHU	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação na rede pluvial.
15.3.10	46.01.070	CPOS/CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 75 MM, (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação na rede pluvial.
15.3.11	CPU2094	Próprio	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas na rede pluvial.
15.3.12	CPU2092	Próprio	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, EB-644, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas na rede pluvial.
15.3.13	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 01/2021								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação na rede pluvial.
15.3.14	90697	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 01/2021								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação na rede pluvial.
15.3.15	89363	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas na rede pluvial.
15.3.16	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas na rede pluvial.
15.3.17	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022								X			Utilizar os comprimentos de tubo indicados no projeto para instalação na rede pluvial.
15.3.18	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2022				X							Utilizar as unidades de peças efetivamente instaladas na rede pluvial.
15.4			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)											
15.4.1	12889	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.4.2	9221	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 8 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721				X							O item será remunerado por unidade instalada e testada pela
15.4.3	12888	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.4.4	97.02.210	CPOS/CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.4.5	11853	ORSE	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.4.6	97.02.198	CPOS/CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.4.7	12884	ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.4.8	160612	IOPES	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAÍDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical)				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.4.9	10785	ORSE	Abrigo de sobrepor em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm				X							O item será remunerado por unidade instalada.
15.4.10	160612	IOPES	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAÍDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical)				X							O item será remunerado por unidade instalada.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
16			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
16.1			INFRAESTRUTURA											
16.1.1	9925	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4"				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de caixas altas retangulares em PVC de 4" x 2" efetivamente instalada em alvenaria de vedação, alvenaria estrutural, Drywall e parede de concreto.
16.1.3	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de caixas altas quadradas em PVC de 4" x 4" efetivamente instalada em alvenaria de vedação, alvenaria estrutural, Drywall e parede de concreto.
16.1.4	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de caixas octogonais em PVC de 3" x 3" efetivamente instalada em lajes. Foi considerado esforço de fixação da caixa diretamente na forma da laje.
16.1.5	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de caixas altas retangulares metálicas de 4" x 2" efetivamente instalada em alvenaria de vedação, alvenaria estrutural, Drywall e parede de concreto.
16.1.6	91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de peças em PVC roscável, com DN 40 MM (1 1/4") efetivamente instalada em paredes.
16.1.7	9816	ORSE	Arruela lisa zincada d=1/4"				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.8	063444	SBC	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"										X	O item será remunerado por unidades de conjuntos instalados.
16.1.9	063120	SBC	CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2"+ PARAFUSO				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.10	063111	SBC	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.11	078583	SBC	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.12	062690	SBC	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"								X			O item será remunerado por metro linear instalado.
16.1.13	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021								X			Utilizar o comprimento de cabo, conforme o projeto.
16.1.14	92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021								X			Utilizar o comprimento de cabo, conforme o projeto.
16.1.15	101560	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020								X			Utilizar o comprimento de cabo de cobre de 10 mm² para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão, presente no projeto.
16.1.16	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								X			Utilizar os comprimentos de cabos de cobre, com seção de 16,0 mm², obtidos a partir do projeto de instalações elétricas, efetivamente passados, e na quantidade prevista, em cada trecho de eletroduto instalado entre o(s) quadro(s) de distribuição e os circuitos terminais.
16.1.17	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021								X			Utilizar o comprimento de cabo, conforme o projeto.
16.1.18	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021								X			Utilizar o comprimento de cabo, conforme o projeto.
16.1.19	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								X			Utilizar os comprimentos de cabos de cobre, com seção de 1,5 mm², obtidos a partir do projeto de instalações elétricas, efetivamente passados, e na quantidade prevista, em cada trecho de eletroduto instalado entre o(s) quadro(s) de distribuição e os circuitos terminais.
16.1.20	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								X			Utilizar os comprimentos de cabos de cobre, com seção de 2,5 mm², obtidos a partir do projeto de instalações elétricas, efetivamente passados, e na quantidade prevista, em cada trecho de eletroduto instalado entre o(s) quadro(s) de distribuição e os circuitos terminais.
16.1.21	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								X			Utilizar os comprimentos de cabos de cobre, com seção de 4,0 mm², obtidos a partir do projeto de instalações elétricas, efetivamente passados, e na quantidade prevista, em cada trecho de eletroduto instalado entre o(s) quadro(s) de distribuição e os circuitos terminais.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
16.1.22	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								X			Utilizar os comprimentos de cabos de cobre, com seção de 6,0 mm², obtidos a partir do projeto de instalações elétricas, efetivamente passados, e na quantidade prevista, em cada trecho de eletroduto instalado entre o(s) quadro(s) de distribuição e os circuitos terminais.
16.1.23	15.018.0300-0	EMOP	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR, EM AÇO, COM TAMPA PARAFUSADA, DE 12X12CM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				X							Utilizar a quantidade de caixas de passagem de embutir, em aço de 12x12cm efetivamente instalada.
16.1.24	061461	SBC	CAIXA DE PASSAGEM CH. DE AÇO C/ TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO				X							Utilizar a quantidade de caixas de passagem, em aço de 200x200x100 efetivamente instalada no piso.
16.1.25	061462	SBC	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120				X							Utilizar a quantidade de caixas de passagem, em aço de 302x302x120 efetivamente instalada.
16.1.26	91963	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de conjuntos de interruptores simples e interruptores paralelos, 10A/250V, efetivamente instalada.
16.1.27	91965	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de interruptores simples e interruptores paralelos, 10A/250V, efetivamente instalada.
16.1.28	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de interruptores paralelos, 10A/250V, efetivamente instalada.
16.1.29	91979	SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de interruptores intermediário, 10A/250V, efetivamente instalada.
16.1.30	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de interruptores paralelos, 10A/250V, efetivamente instalada.
16.1.31	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de interruptores simples e interruptores paralelos, 10A/250V, efetivamente instalada.
16.1.32	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de interruptores simples, 10A/250V, efetivamente instalada.
16.1.33	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de interruptores simples, 10A/250V, efetivamente instalada.
16.1.34	059208	SBC	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAÍDA CABO DE SOM				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.35	062568	SBC	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.36	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de tomadas médias, até 20A, efetivamente instalada.
16.1.37	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de tomadas médias, até 20A, efetivamente instalada.
16.1.38	059109	SBC	PLACA CEGA 4"X4"				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.39	92022	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de interruptores simples e tomadas, até 20A, efetivamente instalada.
16.1.40	92026	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de interruptores simples e tomadas, até 20A, efetivamente instalada.
16.1.41	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de tomadas médias, até 20A, efetivamente instalada.
16.1.42	92003	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de tomadas médias, até 20A, efetivamente instalada.
16.1.43	92010	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de tomadas médias, até 20A, efetivamente instalada.
16.1.44	91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de tomadas médias, até 20A, efetivamente instalada.
16.1.45	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de tomadas médias, até 20A, efetivamente instalada.
16.1.46	060380	SBC	SENSOR DE PRESENÇA (LIGA/DESLIGA)				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.47	064035	SBC	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK				X							Utilizar a quantidade de disjuntor tripolar 100A, presente no projeto de instalações elétricas.
16.1.48	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de disjuntores monopolares tipo DIN – 10 A presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.49	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de disjuntores monopolares TIPO DIN, 16A presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.50	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de disjuntores monopolares TIPO DIN, 20A presentes no projeto de instalações elétricas.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
16.1.51	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de disjuntores bipolares TIPO DIN, 10A presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.52	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de disjuntores bipolares TIPO DIN, 16A presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.53	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de disjuntores bipolares TIPO DIN, 20A presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.54	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de disjuntores bipolares TIPO DIN, 32A presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.55	151324	IOPES	Mini-Disjuntor bipolar 63A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente				X							Utilizar a quantidade de mini-disjuntores bipolares, 63A presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.56	10237	ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA				X							Utilizar a quantidade de disjuntores termomagnéticos bipolares, 70A presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.57	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de disjuntores tripolares TIPO DIN, 16A presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.58	151334	IOPES	Disjuntor caixa moldada termomagnético fixo, tripolar 200A, Icu: 50kA, 400/500Vca, referência Siemens, Soprano, Schneider ou equivalente				X							Utilizar a quantidade de disjuntores termomagnéticos tripolares, 200A presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.59	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de disjuntores tripolares TIPO DIN, 40A presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.60	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de disjuntor tripolar 60 até 100A, presente no projeto.
16.1.61	064563	SBC	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.62	37.24.042	CPOS/CDHU	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.63	151350	IOPES	Interruptor Diferencial Bipolar DR 25A, 30mA ? 6kA, referência Siemens, Schneider, WEG ou equivalente				X							Utilizar a quantidade de interruptores diferenciais bipolares, DR 25A, efetivamente instalada.
16.1.64	151357	IOPES	Interruptor Diferencial Bipolar DR 40A, 30mA ? 6kA, referência Siemens, Schneider, WEG ou equivalente				X							Utilizar a quantidade de interruptores diferenciais bipolares, DR 40A, efetivamente instalada.
16.1.65	062571	SBC	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.66	063612	SBC	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.67	11285	ORSE	Curva horizontal 100 x 75 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.68	15.018.0520-0	EMOP	ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA TIPO "U", 100X75MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, EXCLUSIVE CONEXOES, ACESSORIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO								X			Utilizar os comprimentos de eletrocalhas, tipo "U", 100x75mm presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.69	12488	ORSE	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)				X							Utilizar a quantidade de suportes verticais, 150x150mm, para fixação de eletrocalha presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.70	15.018.0756-0	EMOP	TE HORIZONTAL, 90°, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X75M M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				X							Utilizar a quantidade de te horizontal para eletrocalha presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.71	063617	SBC	EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100				X							Utilizar a quantidade de emenda para eletrocalha presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.72	12535	ORSE	Terminal 100 x 75 mm, zincado, para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)				X							Utilizar a quantidade de terminal, 100x75, para eletrocalha presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.73	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								X			Utilizar os comprimentos retilíneos de eletroduto flexível, em PVC ou PEAD, com DN 32 mm (1") presentes no projeto para instalação em forros.
16.1.74	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								X			Utilizar os comprimentos retilíneos de eletroduto flexível, PVC, com DN 25 mm (3/4") presentes no projeto para instalação em forros. O esforço para colocação de escadas ou montagem das plataformas de trabalho e guarda-corpos está contemplado na composição.
16.1.75	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021								X			Utilizar o comprimento de eletroduto PVC, conforme o projeto.
16.1.76	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								X			Utilizar os comprimentos retilíneos de eletroduto rígido roscável, PVC, com DN 40 mm (1 1/4") presentes no projeto para instalação em forros. O esforço para colocação de escadas ou montagem das plataformas de trabalho e guarda-corpos está contemplado na composição.
16.1.77	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021								X			Utilizar o comprimento de eletroduto PVC, conforme o projeto.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
16.1.78	38.04.080	CPOS/CDHU	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS								X			Utilizar o comprimento de eletroduto galvanizado, conforme o projeto.
16.1.79	11867	ORSE	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.80	50.05.312	CPOS/CDHU	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.81	8662	ORSE	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar				X							O item será remunerado por unidade instalada.
16.1.82	101538	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020				X							Utilizar a quantidade de armação secundária com 1 estribo e 1 isolador, presente no projeto.
16.1.83	97361	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de quadros de medição coletiva com até 16 medidores presentes no projeto de instalações elétricas.
16.1.84	12226	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022				X							A medição será por unidade assentada e após verificação do correto funcionamento.
16.1.85	12228	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores				X							A medição será por unidade assentada e após verificação do correto funcionamento.
16.1.86	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado de embutir para 24 disjuntores, presente no projeto.
16.1.87	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado de embutir para 30 disjuntores, presente no projeto.
16.1.88	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				X							Utilizar a quantidade de quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado de embutir para 40 disjuntores, presente no projeto.
16.2			ILUMINAÇÃO											
16.2.1	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020				X							Utilizar a quantidade de luminária tartaruga presente no projeto.
16.2.2	41.31.040	CPOS/CDHU	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 35 W A 41 W				X							Utilizar a quantidade de luminária led retangular de sobrepor presente no projeto.
16.2.3	060121	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5				X							Utilizar a quantidade de luminária de embutir plafon presente no projeto.
16.2.4	13158	ORSE	Luminária plafon (sobrepor) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar				X							Utilizar a quantidade de luminária de sobrepor plafon presente no projeto.
16.2.5	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020				X							Utilizar a quantidade de luminária tartaruga presente no projeto.
16.2.6	41.11.712	CPOS/CDHU	LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTÊNCIA 6 W				X							Utilizar a quantidade de luminária led redonda de embutir presente no projeto.
16.2.7	060680	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS				X							Utilizar a quantidade de luminária de emergência presente no projeto.
16.2.8	50.05.312	CPOS/CDHU	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS				X							Utilizar a quantidade de bloco autônomo de iluminação de emergência presente no projeto.
16.3			SPDA											
16.3.1	11273	ORSE	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)				X							Utilizar a quantidade de caixa de equipotencialização em ÇO 200x200x90mm presente no projeto.
16.3.2	101801	SINAPI	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020				X							Utilizar a quantidade total de caixas com grelhas simples retangulares, em blocos de concreto, dimensões internas: 0,30 x1,0 x1,0 m. Considerou-se, para o cálculo do consumo de argamassa, o preenchimento de todas as juntas de assentamento e a execução do revestimento com aplicação com colher de pedreiro.É considerada na composição, a execução de cinta horizontal armada (com uma barra de 10 mm de diâmetro) na parte superior da alvenaria.
16.3.3	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020				X							Utilizar a quantidade total de caixas de inspeção para aterramento, circulares, em polietileno, diâmetro interno de 0,3 m.
16.3.4	078054	SBC	HASTE ATERRAMENTO COBREADA 5/8" x 2,40m 6715 670106 - MAGNET				X							Utilizar a quantidade de haste aterramento cobreada presente no projeto.
16.3.5	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023				X							Utilizar a quantidade de captore Franklin a serem instalados no sistema de proteção contra descargas atmosféricas.



CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO



Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
16.3.6	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023				X							Utilizar a quantidade de mastro 1 1/2", como 3 metros, a ser instalada no sistema de proteção contra descargas atmosféricas.
16.3.7	104746	SINAPI	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023				X							Utilizar a quantidade de mini captor a ser instalada no sistema de proteção contra descargas atmosféricas.
16.3.8	078206	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2								X			Utilizar o comprimento de cabo de cobre 35mm², conforme o projeto.
16.3.9	078212	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2								X			Utilizar o comprimento de cabo de cobre 50mm², conforme o projeto.
16.3.10	96984	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023				X							Utilizar as quantidades de eletrodutos em PVC rígido 40mm com 3 metros a serem instalados no sistema de proteção contra descargas atmosféricas.
16.3.11	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020				X							Utilizar a quantidade de isolador tipo roldana, presente no projeto.
17			CLIMATIZAÇÃO											
17.1			INFRAESTRUTURA											
17.1.1	97331	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015								X			Utilizar os comprimentos de tubo efetivamente instalados em ramal de alimentação de ar-condicionado. Considera-se ramal de alimentação de ar-condicionado com condensadora central ou central de condensadoras (área técnica), servindo a múltiplas evaporadoras, as tubulações que conduzem o gás refrigerante da condensadora central até diversas evaporadoras. Foi considerado esforço de fixação provisória da instalação (feita em pontos localizados para montagem da tubulação).
17.1.2	103290	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021								X			Utilizar conforme o projeto a quantidade de tubo em cobre flexível, DN 3/8", com isolamento, instalado em forro, para o ramal de alimentação de ar condicionado, incluso fixador.
17.1.3	103291	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021								X			Utilizar conforme o projeto a quantidade de tubo em cobre flexível, DN 1/2", com isolamento, instalado em forro, para o ramal de alimentação de ar condicionado, incluso fixador.
17.1.4	97330	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015								X			Utilizar os comprimentos de tubo efetivamente instalados em ramal de alimentação de ar-condicionado. Considera-se ramal de alimentação de ar-condicionado com condensadora individual as tubulações que conduzem o gás refrigerante da condensadora até uma única evaporadora.
17.1.5	11412	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação								X			Utilizar os comprimentos de cabo de cobre em ramal de alimentação de ar-condicionado.
17.1.6	200065	SBC	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO				X							Utilizar a quantidade de caixa para encaixe de ar condionado, conforme projeto.
17.1.7	15.005.0280-0	EMOP	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS,CONFORME ABNT NBR 16401,1 NCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO									X		Utilizar a quantidade em quilos dos dutos para exaustão de ar/ventilação, conforme especificado em projeto.
17.1.8	070665	SBC	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 150MM 6"								X			Utilizar o comprimento de tubo flexível de alumínio, 150mm, conforme projeto.
17.1.9	070660	SBC	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 100MM 4"								X			Utilizar o comprimento de tubo flexível de alumínio, 100mm, conforme projeto.
17.1.10	12498	ORSE	Barra roscada bicromatizada e 3/8" x 3000mm				X							Utilizar a quantidade de barra roscada bicromatizada, conforme projeto.
17.1.11	721	ORSE	Fornecimento e instalação de porca sextavada 3/8" (ref vl 1.55 valemam ou similar)				X							Utilizar a quantidade de porca sextavada, conforme projeto.
17.1.12	90460	SINAPI	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023								X			Utilizar o comprimento dos tubos horizontais com fixação em suportes perfilados instalados em laje. Para o cálculo dos coeficientes dessa composição, foi considerado o espaçamento entre perfilados de 0,56 metros/unidade (note-se que o perfilado fixa 2 tubos, isto é, o metro total fixado/perfilado é de 1,12 m/un). A composição contempla o uso de 2 chumbadores, 6 porcas, 6 arruelas, 2 vergalhões rosca total (com 0,5 metros cada, totalizando 1 metro de vergalhão) e 0,25 metros de perfilado.
17.2			EQUIPAMENTOS											
17.2.1	070901	SBC	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3				X							O item será remunerado por unidade instalada.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
17.2.2	070876	SBC	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN				X							O item será remunerado por unidade instalada.
17.2.3	070557	SBC	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM1800				X							O item será remunerado por unidade instalada.
17.2.4	070216	SBC	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P				X							O item será remunerado por unidade instalada.
17.2.5	073411	SBC	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V - S&P				X							O item será remunerado por unidade instalada.
17.2.6	070205	SBC	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A				X							O item será remunerado por unidade instalada.
18			DADOS E VOZ											
18.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				X							Utilizar a quantidade de caixas altas retangulares em PVC de 4" x 2" efetivamente instalada em alvenaria de vedação, alvenaria estrutural, Drywall e parede de concreto.
18.2	9816	ORSE	Arruela lisa zincada d=1/4"				X							Utilizar a quantidade de arruelas presentes no projeto de rede de lógica.
18.3	063444	SBC	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"										X	Utilizar a quantidade de porcas e arruelas presentes no projeto de rede de lógica.
18.4	063120	SBC	CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2"+ PARAFUSO				X							Utilizar a quantidade de chumbadores mais parafusos presentes no projeto de rede de lógica.
18.5	063111	SBC	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA				X							Utilizar a quantidade de parafusos lentilhas presentes no projeto de rede de lógica.
18.6	078583	SBC	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU				X							Utilizar a quantidade de suporte para fixação presentes no projeto de rede de lógica.
18.7	062690	SBC	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"								X			Utilizar o comprimento de vergalhão em aço galvanizado presentes no projeto de rede de lógica.
18.8	061462	SBC	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120				X							Utilizar a quantidade de caixa de passagem de aço presentes no projeto de rede de lógica.
18.9	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019				X							Utilizar a quantidade de tomadas de rede RJ45 presentes no projeto de rede de lógica.
18.10	062571	SBC	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL				X							Utilizar a quantidade de saída para eletroduto presentes no projeto de rede de lógica.
18.11	063612	SBC	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"				X							Utilizar a quantidade de saída para eletrocalha presentes no projeto de rede de lógica.
18.12	11286	ORSE	Curva horizontal 75 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)				X							Utilizar a quantidade de curva horizontal para eletrocalha presentes no projeto de rede de lógica.
18.13	749	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge 75/50 valemam ou similar)				X							Utilizar a quantidade de eletrocalha metálica presentes no projeto de rede de lógica.
18.14	8695	ORSE	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)				X							Utilizar a quantidade de suporte vertical para fixação de eletrocalha presentes no projeto de rede de lógica.
18.15	9426	ORSE	Tê horizontal 75 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)				X							Utilizar a quantidade de te horizontal para eletrocalha presentes no projeto de rede de lógica.
18.16	063747	SBC	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50x50				X							Utilizar a quantidade de emenda interna para eletrocalha presentes no projeto de rede de lógica.
18.17	699	ORSE	Terminal 75 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. vl 3.01-25 ge valemam ou similar)				X							Utilizar a quantidade de terminais para eletrocalha presentes no projeto de rede de lógica.
18.18	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								X			Utilizar os comprimentos retilíneos de eletroduto flexível, em PVC ou PEAD, com DN 32 mm (1") presentes no projeto para instalação em forros. O esforço para colocação de escadas ou montagem das plataformas de trabalho e guarda-corpos está contemplado na composição.
18.19	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								X			Utilizar os comprimentos retilíneos de eletroduto flexível, PVC, com DN 25 mm (3/4") presentes no projeto para instalação em forros. O esforço para colocação de escadas ou montagem das plataformas de trabalho e guarda-corpos está contemplado na composição.



CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO



Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
18.20	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								X			Utilizar os comprimentos retilíneos de eletroduto rígido roscável, PVC, com DN 40 mm (1 1/4") presentes no projeto para instalação em forros. O esforço para colocação de escadas ou montagem das plataformas de trabalho e guarda-corpos está contemplado na composição.
18.21	69.20.340	CPOS/CDHU	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA				X							Utilizar a quantidade de tomadas para tv presentes no projeto de rede de lógica.
19			GASES MEDICINAIS											
19.1	103835	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022								X			Utilizar os comprimentos de tubo efetivamente instalados em ramal e sub-ramal de gás medicinal.
19.2	103865	SINAPI	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022				X							Utilizar a quantidade de peças em cobre soldável efetivamente instaladas em ramal e sub-ramal de gás medicinal.
19.3	103838	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022				X							Utilizar a quantidade de peças em cobre efetivamente instaladas em ramal e sub-ramal de gás medicinal.
19.4	103847	SINAPI	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022				X							Utilizar a quantidade de peças em cobre soldável efetivamente instaladas em ramal e sub-ramal de gás medicinal.
19.5	18.050.0100-0	EMOP	PAINEL DE ALARME MEDICINAL AR COMPRIMIDO,OXIDO NITROSO,DIOXI DO DE CARBONO,OXIGENIO E VACUO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.(PARA INSTALACAO VIDE FAMILIA 15.014)				X							Utilizar a quantidade de painel de alarme medicinal ar comprimido efetivamente instaladas em ramal e sub-ramal de gás medicinal.
19.6	11218	ORSE	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 nítrico, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar				X							Utilizar a quantidade de régua para gás medicinal efetivamente instaladas em ramal e sub-ramal de gás medicinal.
19.7	CPU2424	Próprio	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O				X							Utilizar a quantidade de posto de consumo de O2 ou ar vácuo ou N2O efetivamente instaladas em ramal e sub-ramal de gás medicinal.
19.8	8733	ORSE	Central manifold para cilindros 2 x 2 para oxigênio, ar comprimido e óxido nítrico com serpentina e sem válvula de alta pressão				X							Utilizar a quantidade de central manifold para cilindros efetivamente instaladas em ramal e sub-ramal de gás medicinal.
19.9	91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023								X			Utilizar o comprimento de tubo horizontal, com diâmetro menor ou igual a 40 mm, fixados em abraçadeiras metálicas rígidas tipo D instaladas direto na laje ou parede. Para o cálculo dos coeficientes dessa composição, foi considerado o espaçamento entre abraçadeiras de 0,56 metros/unidade. A composição contempla o uso de 1 parafuso (observe-se que o insumo do parafuso inclui a bucha de nylon) e 1 abraçadeira.
20			URBANIZAÇÃO											
20.1			PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE											
20.1.1	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024		X									Utilizar a área de piso podotátil efetivamente executado.
20.1.2	94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024								X			Utilizar o comprimento linear total (metros), em trecho curvo, onde serão assentadas as guias de concreto pré-fabricadas, com dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). Os índices de produtividade contemplam a regularização da base para a execução das guias.
20.2			PAISAGISMO											
20.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022		X									Utilizar a área do terreno a receber o plantio de grama.
20.3			SINALIZAÇÃO											
20.3.1	12043	ORSE	Letra em aço inox escovado/polido 20 x 20cm - instalada				X							Utilizar a quantidade de letras em aço inox efetivamente instaladas.
21			SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
21.1	2451	ORSE	Limpeza/remoção de tintas em pisos e revestimentos		X									Utilizar a área em que haverá efetivamente a limpeza/remoção de tinta.
21.2	2450	ORSE	Limpeza geral		X									Utilizar a área em que haverá efetivamente a limpeza geral.
22			RAMPA ACESSÍVEL E ESCADA DO ACESSO PRINCIPAL											
22.1	12188	ORSE	Corrimão duplo em tubo de ferro galvanizado 1 1/2", com chumbadores para fixação em alvenaria								X			Utilizar o comprimento de corrimão duplo efetivamente instalado.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
22.2	90100	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021					X						Escavação para bloco e baldrame, utilizando retroescavadeira. A escavação deve ser realizada de tal forma que a terra não desbarranque, principalmente na etapa de concretagem para não comprometer a resistência do concreto. A escavação deve ser realizada inclusive escavação lateral com 10cm em todas as laterais. Será pago a escavação em m³ real do que foi escavado, incluindo os blocos e baldrame e as laterais em 10cm excedente.
22.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021					X						Escavação manual para bloco e baldrame. A escavação deve ser realizada de tal forma que a terra não desbarranque, principalmente na etapa de concretagem para não comprometer a resistência do concreto. A escavação deve ser realizada inclusive escavação lateral com 10cm em todas as laterais. Será pago a escavação em m³ real do que foi escavado, incluindo os blocos baldrame e as laterais em 10cm excedente.
22.4	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_01/2024					X						Utilizar o volume de material granular para execução de lastro, dado pela área de projeção da peça multiplicada pela espessura.
22.5	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024		X									Deverá ser realizado as formas para os blocos e baldrame, utilizando madeira serrada. As formas não poderão apresentar deformações prejudiciais, principalmente sob ação da carga e condições do ambiente. Não deve conter resquícios de terra soltas na parte interna. A desforma só poderá acontecer quando o concreto apresentar resistência suficiente para não deformar com as forças que sobre ele atuam.
22.6	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-60 deverá ter diâmetro de 5mm.
22.7	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 6,3mm.
22.8	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 8mm.
22.9	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 10mm.
22.10	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 12,5mm.
22.11	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 16mm.
22.12	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022									X		Garantir o espaçamento mínimo de cobrimento da armadura, fazendo uso de espaçadores. Utilizar arame recozido 18BWG. Armadura CA-50 deverá ter diâmetro de 20mm.
22.13	CPU1209	Próprio	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA									X		Deverá ser realizado a escavação mecânica da estaca com perfuratriz, inclusive a armação e montagem do aço a ser utilizado na estaca e concreto lançado por caminhão betoneira. O item remunera em metros a execução de estaca escavada, inclusive a armação, o concreto, o furo, inclusive a retirada de material do solo com caminhão basculante.



CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO



Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:

SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÊS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÊS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
22.14	103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS					X						Cubicar previamente e utilizar o volume teoricamente necessário para concretagem das vigas e lajes da parte do edifício a ser executada. Verificar se a resistência característica e/ou o traço declarado corresponde ao pedido de compra, se o concreto está com a trabalhabilidade especificada e se não foi ultrapassado o tempo de início de pega do concreto (tempo decorrido desde a saída da usina até a chegada na obra). Após a verificação da trabalhabilidade (abatimento / "slump") e moldagem de corpos de prova para controle da resistência à compressão do concreto, faz-se o lançamento.
22.15	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023					X						Reaterro de vala com uso d compactador de solos de percursão (sapo). Estão contemplados na composição os esforços necessários para a umidificação do solo de reaterro, a fim de atender as exigências normativas e definições de projeto.
22.16	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023		X									Deverá ser aplicada a emulsão asfáltica nas baldrames e blocos, conforme especificado na memória de cálculo, a fim de evitar o avanço da água do terreno para a alvenaria por meio do processo de capilaridade.
22.17	000128	SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS					X						Conjunto de testes e análises que verificam a qualidade do concreto no recebimento em obra.
22.18	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022		X									Utilizar a área total, em metros quadrados, de passeio a ser construído com concreto feito em obra, espessura de 6 cm, armado.
22.19	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021		X									Utilizar a área líquida das paredes de alvenaria de vedação, obtida em apenas uma das faces do plano da parede, incluindo a primeira fiada. Todos os vãos (portas e janelas) deverão ser descontados, quaisquer que sejam as suas dimensões.
22.20	103318	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (ARRIMO)		X									Utilizar a área líquida das paredes de alvenaria de vedação, obtida em apenas uma das faces do plano da parede, incluindo a primeira fiada. Todos os vãos (portas e janelas) deverão ser descontados, quaisquer que sejam as suas dimensões.
22.21	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022		X									Utilizar a área total de alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada onde será executado o chapisco. Todos os vãos deverão ser descontados (portas, janelas etc.), quaisquer que sejam as suas dimensões.
22.22	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024		X									Utilizar a área de revestimento em paredes efetivamente executado. Todos os vãos deverão ser descontados (portas, janelas etc.), quaisquer que sejam as suas dimensões. O esforço para realização de requadros foi contemplado na composição.
22.23	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023		X									Utilizar a área da superfície que receberá a aplicação do sistema de impermeabilização. O item paga argamassa polimérica impermeabilizante semi-flexível ou membrana acrílica bicomponente a base de cimento e véu de poliéster.
22.24	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021									X		Utilizar o peso de tela necessário para o piso de concreto.
22.25	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023		X									Utilizar a área de parede efetivamente executada. Todos os vãos devem ser descontados (portas, janelas etc.), quaisquer que sejam as suas dimensões. Limpeza e preparo do ambiente para início dos serviços estão contemplados na produtividade da mão de obra.
22.26	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023		X									Utilizar a área de parede efetivamente executada. Todos os vãos devem ser descontados (portas, janelas etc.), quaisquer que sejam as suas dimensões. Para o consumo de tinta, considera-se a aplicação de uma camada de retoque, além das duas demãos.
23			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA											
23.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			X								Este item será medido proporcionalmente à porcentagem executada e paga em cada mês/medição.



CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO



Secretaria de Atenção Primária à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 3 - Área Construída: 665,76m²

Bancos:
SINAPI (07/2026) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (07/2026) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SEINFRA (028) - SETOP (04/2026)

Observação: critérios de medição e pagamento realizados conforme Cadernos Técnicos de Composições do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI - 2025) e Especificações do Orçamento de Obras de Sergipe (ORSE - 2025).

Item	Código	Banco	Descrição	UM/M ÉS	m²	mês	UN	m³	M3XK M	M2XM ÉS	M	KG	CJ	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO
------	--------	-------	-----------	------------	----	-----	----	----	-----------	------------	---	----	----	---------------------------------