

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANSANÇÃO  
CNPJ: 13.806.567/0001-00



**Obra**

**REPAROS - UNIDADE DE SAUDE DA FAMILIA DA TAPERA - CNES 3903532**

**Bancos**

**SINAPI - 07/2025 - Bahia**

**B.D.I.**

**23,54%**

**Encargos Sociais**

**Não Desonerado:**

**Horista: 116,64%**

**Mensalista: 71,67%**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>REPAROS - UNIDADE DE SAUDE DA FAMILIA DA TAPERA - CNES 3903532</b>		<b>1</b>		<b>188.290,76</b>	<b>188.290,76</b>	<b>100,00 %</b>
<b>1.1</b>			<b>PISO E CONTRAPISO INTERIOR</b>		<b>1</b>		<b>19.950,70</b>	<b>19.950,70</b>	<b>10,60 %</b>
1.1.1	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	154	56,42	69,70	10.733,80	5,70 %
1.1.2	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	154	9,19	11,35	1.747,90	0,93 %
1.1.3	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	154	39,26	48,50	7.469,00	3,97 %
<b>1.2</b>			<b>PAREDES</b>		<b>1</b>		<b>36.376,15</b>	<b>36.376,15</b>	<b>19,32 %</b>
1.2.1	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	365,7	13,28	16,40	5.997,48	3,19 %
1.2.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	365,7	13,96	17,24	6.304,66	3,35 %
1.2.3	104638	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MECÂNICA EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	365,7	3,11	3,84	1.404,28	0,75 %
1.2.4	104411	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m²	365,7	5,78	7,14	2.611,09	1,39 %
1.2.5	104648	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MECANIZADO. AF_04/2023	m²	365,7	15,87	19,60	7.167,72	3,81 %
1.2.6	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	m²	365,7	28,54	35,25	12.890,92	6,85 %
<b>1.3</b>			<b>REVISÃO E REPAROS HIDRÁULICO</b>		<b>1</b>		<b>6.592,01</b>	<b>6.592,01</b>	<b>3,50 %</b>

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANSANÇÃO  
CNPJ: 13.806.567/0001-00

1.3.1	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	56	0,59	0,72	40,32	0,02 %
1.3.2	90445	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023_PS	M	56	25,15	31,07	1.739,92	0,92 %
1.3.3	104781	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	28	9,35	11,55	323,40	0,17 %
1.3.4	99251	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1	319,19	394,32	394,32	0,21 %
1.3.5	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	756,80	934,95	934,95	0,50 %
1.3.6	100128	SINAPI	TIL (TUBO DE INSPEÇÃO E LIMPEZA) RADIAL PARA ESGOTO, EM PVC, DN 300X200 MM. AF_12/2020	UN	1	1.342,29	1.658,26	1.658,26	0,88 %
1.3.7	90694	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	18	39,99	49,40	889,20	0,47 %
1.3.8	91174	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	6	7,41	9,15	54,90	0,03 %
1.3.9	91180	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	18	25,04	30,93	556,74	0,30 %
<b>1.4</b>			<b>REVISÃO E REPAROS ELÉTRICO</b>		<b>1</b>		<b>1.876,16</b>	<b>1.876,16</b>	<b>1,00 %</b>
1.4.1	97883	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	1	433,96	536,11	536,11	0,28 %
1.4.2	103491	SINAPI	CONCRETAGEM COMO PROTEÇÃO MECÂNICA ADICIONAL NO REATERRO PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m³	0,18	688,11	850,09	153,01	0,08 %
1.4.3	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	8	0,77	0,95	7,60	0,00 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANSANÇÃO  
CNPJ: 13.806.567/0001-00

1.4.4	92029	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8	56,63	69,96	559,68	0,30 %
1.4.5	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	UN	8	29,73	36,72	293,76	0,16 %
1.4.6	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50	5,28	6,52	326,00	0,17 %
<b>1.5</b>			<b>COBERTURA</b>		<b>1</b>		<b>18.564,83</b>	<b>18.564,83</b>	<b>9,86 %</b>
1.5.1	100330	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	239,6	19,75	24,39	5.843,84	3,10 %
1.5.2	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	28,4	62,15	76,78	2.180,55	1,16 %
1.5.3	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	70	2,37	2,92	204,40	0,11 %
1.5.4	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	70	72,28	89,29	6.250,30	3,32 %
1.5.5	85383	SINAPI	REMOCAO DE CALHAS E CONDUTORES DE AGUAS PLUVIAIS	M	28,4	4,87	6,01	170,68	0,09 %
1.5.6	102233	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	m²	239,6	13,23	16,34	3.915,06	2,08 %
<b>1.6</b>			<b>PORTAS</b>		<b>1</b>		<b>48.231,96</b>	<b>48.231,96</b>	<b>25,62 %</b>
1.6.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	35,07	11,13	13,75	482,21	0,26 %
1.6.2	91299	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	17	1.799,27	2.222,81	37.787,77	20,07 %
1.6.3	90825	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	744,34	919,55	919,55	0,49 %
1.6.4	100688	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	961,78	1.188,18	2.376,36	1,26 %
1.6.5	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	70,14	23,60	29,15	2.044,58	1,09 %
1.6.6	102193	SINAPI	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	70,14	2,28	2,81	197,09	0,10 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANSANÇÃO  
CNPJ: 13.806.567/0001-00

1.6.7	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	18	198,97	245,80	4.424,40	2,35 %
<b>1.7</b>			<b>ÁREA EXTERNA LATERAL</b>		<b>1</b>		<b>17.646,89</b>	<b>17.646,89</b>	<b>9,37 %</b>
1.7.1	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	m²	45,12	82,23	101,58	4.583,28	2,43 %
1.7.2	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	1,6	230,06	284,21	454,73	0,24 %
1.7.3	103003	SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	UN	7	465,16	574,65	4.022,55	2,14 %
1.7.4	84191	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS	m²	45,12	154,04	190,30	8.586,33	4,56 %
<b>1.8</b>			<b>BANHEIRO PCD</b>		<b>1</b>		<b>8.587,20</b>	<b>8.587,20</b>	<b>4,56 %</b>
1.8.1	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	925,20	1.142,99	1.142,99	0,61 %
1.8.2	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	278,77	344,39	344,39	0,18 %
1.8.3	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	1.198,27	1.480,34	1.480,34	0,79 %
1.8.4	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	320,20	395,57	1.186,71	0,63 %
1.8.5	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	294,34	363,62	727,24	0,39 %
1.8.6	95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	809,63	1.000,21	1.000,21	0,53 %
1.8.7	100854	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020	UN	1	2.148,45	2.654,19	2.654,19	1,41 %
1.8.8	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1	41,39	51,13	51,13	0,03 %
<b>1.9</b>			<b>BANHEIROS TRADICIONAIS</b>		<b>1</b>		<b>2.667,96</b>	<b>2.667,96</b>	<b>1,42 %</b>
1.9.1	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	3	41,39	51,13	153,39	0,08 %
1.9.2	86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	381,32	471,08	1.413,24	0,75 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANSANÇÃO  
CNPJ: 13.806.567/0001-00

1.9.3	95546	SINAPI	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	128,32	158,52	634,08	0,34 %
1.9.4	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	11,44	14,13	42,39	0,02 %
1.9.5	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	114,64	141,62	424,86	0,23 %
<b>1.10</b>			<b>RESERVATÓRIO DE ÁGUA</b>		<b>1</b>		<b>4.146,90</b>	<b>4.146,90</b>	<b>2,20 %</b>
1.10.1	102617	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	3.356,73	4.146,90	4.146,90	2,20 %
<b>1.11</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		<b>1</b>		<b>8.043,84</b>	<b>8.043,84</b>	<b>4,27 %</b>
1.11.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	135,07	166,86	4.004,64	2,13 %
1.11.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	40,87	50,49	4.039,20	2,15 %
<b>1.12</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		<b>1</b>		<b>3.309,78</b>	<b>3.309,78</b>	<b>1,76 %</b>
1.12.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	446,52	551,63	3.309,78	1,76 %
<b>1.13</b>			<b>MURO</b>		<b>1</b>		<b>12.296,38</b>	<b>12.296,38</b>	<b>6,53 %</b>
1.13.1	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	373,07	13,96	17,24	6.431,72	3,42 %
1.13.2	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	373,07	12,73	15,72	5.864,66	3,11 %

<b>Total sem BDI</b>	<b>152.431,83</b>
<b>Total do BDI</b>	<b>35.858,93</b>
<b>Total Geral</b>	<b>188.290,76</b>

---

RHUAN BELAU RIBEIRO DOS SANTOS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/BA: 0519788648