

## COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

### Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

BDI Geral:  
20,81%

Encargo Social Mensalista:  
67,79%

Data:  
14/01/2024

### Bancos:

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

BDI Equipamentos:  
13,51%

Encargo Social Horista:  
108,90%

Revisão:  
01

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Composições Principais										
1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU1926	Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE	ASTU -	M2XMÊS		1,0000000			23,90
Composição	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS	SEDI - SERVIÇOS	m²		0,4160000	0,0000000	17,78	7,40
Insumo	00020193	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE	Equipamento	M2/MES		1,0000000	0,0000000	16,50	16,50
					MO sem LS		LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI					
3.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2284	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	FUES - FUNDAÇÕES E	m³		1,0000000			736,69
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H		1,3450000	0,0000000	20,41	27,45
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H		0,2240000	0,0000000	28,15	6,31
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHOR - CUSTOS	CHI		0,1300000	0,0000000	0,53	0,07
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H		0,2240000	0,0000000	27,77	6,22
Composição	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS	CHP		0,0940000	0,0000000	1,36	0,13
Insumo	00001525	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO	Material	M³		1,1030000	0,0000000	631,47	696,51
					MO sem LS		LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI					
3.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2283	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA -	FUES - FUNDAÇÕES E	m³		1,0000000			738,27
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHOR - CUSTOS	CHI		0,1310000	0,0000000	0,53	0,07
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H		0,8260000	0,0000000	20,41	16,86
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H		0,7530000	0,0000000	28,15	21,20
Composição	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS	CHP		0,1200000	0,0000000	1,36	0,16
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H		0,1250000	0,0000000	27,77	3,47
Insumo	00001525	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO	Material	M³		1,1030000	0,0000000	631,47	696,51
					MO sem LS		LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI					
3.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2100	Próprio	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	13,01	m²		1,0000000			111,86
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mão de Obra	h		0,8000000	0,0000000	20,41	16,33
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mão de Obra	h		0,4000000	0,0000000	28,15	11,26
Insumo	C.06.000.022012	CPOS/CDHU	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELIÇADA/LAJOTA EM EPS LT 16 (12 + 4) - SC = 300KGF/M²	Material	m²		1,0000000	0,0000000	84,27	84,27
					MO sem LS		LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI					
4.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU1942	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA	PARE -	m²		1,0000000			118,47
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H		0,5950000	0,0000000	24,45	14,55
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H		0,1950000	0,0000000	20,41	3,98
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN		0,5441000	0,0000000	0,29	0,16
Insumo	00039417	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²		2,1060000	0,0000000	27,73	58,40
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M		2,5027000	0,0000000	0,33	0,83
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M		2,9139000	0,0000000	7,74	22,55
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO		0,0296000	0,0000000	103,03	3,05
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN		20,1868000	0,0000000	0,12	2,42
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M		0,7925000	0,0000000	2,91	2,31
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA	Equipamento	KG		1,0978000	0,0000000	3,64	4,00

## COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

BDI Geral:

20,81%

Encargo Social Mensalista:

67,79%

Data:

14/01/2024

Bancos:

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

BDI Equipamentos:

13,51%

Encargo Social Horista:

108,90%

Revisão:

01

Item	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Und	Quant.			Total
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)			M	0,9117000	0,0000000	6,82	6,22
				MO sem LS			LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI						

4.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	CPU2285	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS	PARE -	m²	1,0000000			171,01	
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5950000	0,0000000	24,45	14,55	
Composição	1979	ORSE	Isolamento acústico c/ painel em lâ de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	Isolamento Acústico	m²	1,0200000	0,0000000	65,36	66,67	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1950000	0,0000000	20,41	3,98	
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,5027000	0,0000000	0,33	0,83	
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA	Equipamento	KG	1,0978000	0,0000000	3,64	4,00	
Insumo	00039413	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	2,1060000	0,0000000	21,02	44,27	
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,1868000	0,0000000	0,12	2,42	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,7925000	0,0000000	2,91	2,31	
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (AÇAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0296000	0,0000000	103,03	3,05	
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,5441000	0,0000000	0,29	0,16	
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	0,9117000	0,0000000	6,82	6,22	
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	2,9139000	0,0000000	7,74	22,55	
				MO sem LS			LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI						

Valor do BDI										
4.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total	
Composição	CPU2286	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS	PARE -	m²	1,0000000				185,14
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1950000	0,0000000	20,41		3,98
Composição	1979	ORSE	Isolamento acústico c/ painel em lâ de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	Isolamento Acústico	m²	1,0200000	0,0000000	65,36		66,67
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5950000	0,0000000	24,45		14,55
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,5027000	0,0000000	0,33		0,83
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,5441000	0,0000000	0,29		0,16
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0296000	0,0000000	103,03		3,05
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	0,9117000	0,0000000	6,82		6,22
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	2,9139000	0,0000000	7,74		22,55
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,1868000	0,0000000	0,12		2,42
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,7925000	0,0000000	2,91		2,31
Insumo	00039417	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	2,1060000	0,0000000	27,73		58,40
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA	Equipamento	KG	1,0978000	0,0000000	3,64		4,00
				MO sem LS		LS =>	0,00	MO com LS =>		
Valor do BDI										

14.3.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2105 Próprio	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	53	UN	1,0000000			98,70
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8640000	0,0000000	21,98	18,99
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8640000	0,0000000	27,38	23,66
Insumo	000386 SBC	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	Material	UN	0,2000000	0,0000000	15,82	3,16
Insumo	00021059 SINAPI	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM	Material	UN	1,0000000	0,0000000	42,15	42,15
Insumo	00011731 SINAPI	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	Material	UN	1,0000000	0,0000000	9,74	9,74
Insumo	003389 SBC	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	Material	UN	0,1000000	0,0000000	9,99	1,00
MO sem LS					LS =>	0,00	MO com LS =>	
Valor do BDI								

15.1.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2194	Próprio	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	ASTU -	UN	1,0000000			12.297,28
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	5,2600000	0,0000000	21,98	115,61

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

Bancos:

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

BDI Geral:

20,81%

Encargo Social Mensalista:

67,79%

Data:

14/01/2024

BDI Equipamentos:

13,51%

Encargo Social Horista:

108,90%

Revisão:

01

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Und	Quant.			Total
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	3,5060000	0,0000000	27,38	95,99
Insumo	6701060	Próprio	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	Material	UN	1,0000000	0,0000000	12,085,68	12,085,68
MO sem LS						LS =>	0,00	MO com LS =>	
Valor do BDI									

15.1.41	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2464	Próprio	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E	ASTU -	UN	1,0000000			4,041,14
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	5,2600000	0,0000000	21,98	115,61
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	3,5060000	0,0000000	27,38	95,99
Insumo	6704001	Próprio	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E	Material	UN	1,0000000	0,0000000	3,829,54	3,829,54
MO sem LS						LS =>	0,00	MO com LS =>	
Valor do BDI									

15.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2092	Próprio	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, EB-644, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.	ASTU -	UN	1,0000000			365,32
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7000000	0,0000000	27,38	19,17
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7000000	0,0000000	21,98	15,39
Insumo	00042695	SINAPI	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	297,75	297,75
Insumo	00000306	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	Material	UN	2,0000000	0,0000000	15,43	30,86
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0875000	0,0000000	24,61	2,15
MO sem LS						LS =>	0,00	MO com LS =>	
Valor do BDI									

19.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2424	Próprio	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	Edificação	UN	1,0000000			179,86
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2500000	0,0000000	28,54	7,14
Insumo	016202	SBC	TARUGO ACO INOX 5/8" (20cm)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	85,00	85,00
Insumo	85001	SIURB	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR OU VÁCUO OU N2O SOMENTE O APARELHO, SEM INSTALAÇÃO	Material	Un	1,0000000	0,0000000	87,72	87,72
MO sem LS						LS =>	0,00	MO com LS =>	
Valor do BDI									

Renata Gomes carvalho Tófani - Engenheira Civil CREA MG: 211595/D

José Henriques - Prefeito Municipal



Documento assinado digitalmente

RENATA GOMES CARVALHO TOFANI

Data: 25/02/2025 08:13:51-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOSE INACIO  
PEIXOTO PARREIRAS  
HENRIQUES:0456937  
2694

Assinado de forma digital  
por JOSE INACIO PEIXOTO  
PARREIRAS  
HENRIQUES:04569372694  
Dados: 2025.02.25  
08:03:46 -03'00'

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:****01**

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
1	02.02.150	CPOS/CDHU 02.02.150	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
2	11703	ORSE 11703	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
3	4656	ORSE 4656	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
4	012208	SBC 012208	Utilizada composição do SBC Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
5	05.07.040	CPOS/CDHU 05.07.040	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
6	012689	SBC 00012689	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
7	CPU1926	SINAPI 97063 + INSUMO SINAPI 20193	Junção do insumo de locação de andaime m2xmês com a montagem e desmontagem do andaime em m2, sendo coeficiente de 0,416 que corresponde à 1m2 em proporção à área do andaime informado no insumo.
8	000128	SBC 000128	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
9	CPU2284	SINAPI 103672	Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo 1527 para 1525 conforme especificação do projeto.
10	000128	SBC 000128	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:****01**

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
11	CPU2283	SINAPI 103675	Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo 1527 para 1525 conforme especificação do projeto.
12	000128	SBC 000128	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
13	CPU2283	SINAPI 103675	Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo 1527 para 1525 conforme especificação do projeto.
14	000128	SBC 000128	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
15	CPU2100	CPOS 13.01.320	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço. Excluídos os insumos referentes à capa de concreto visto que esses quantitativos estão presentes no concreto, forma e aço de lajes da planilha orçamentária.
16	10783	ORSE 10783	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
17	CPU1942	SINAPI 96359	Substituição do insumo de chapa de gesso ST 00039413 SINAPI pelo insumo de chapa resistente à umidade 00039417 SINAPI
18	CPU2285	SINAPI 96359	Utilizada composição de referência SINAPI e acrescentado a composição ORSE 1979 referente ao isolamento acustico.
19	CPU2286	SINAPI 96359	Substituição do insumo de chapa de gesso ST 00039413 SINAPI pelo insumo de chapa resistente à umidade 00039417 SINAPI e acrescentado a composição ORSE 1979 referente ao isolamento acustico.
20	4065	ORSE 4065	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais (Juiz de Fora), portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:**

01

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
21	120220	SBC 120220	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
22	100113	SBC 100113	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
23	110015	SBC 110015	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
24	23.08.242	CPOS/CDHU 23.08.242	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
25	110016	SBC 110016	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
26	25.02.110	CPOS/CDHU 25.02.110	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
27	14.003.0205-0	EMOP 14.003.0205-0	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado do Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais . Os insumos da composição EMOP que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do EMOP que mantem preço na região do Rio de Janeiro.
28	24.02.460	CPOS/CDHU 24.02.460	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
29	112370	SBC 112370	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
30	12220	ORSE 12220	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais (Juiz de Fora). Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:****01**

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
31	12098	ORSE 12098	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais (Juiz de Fora), portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
32	28.20.650	CPOS/CDHU 28.20.650	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
33	13110	ORSE 13110	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
34	112597	SBC 112597	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
35	140560	SBC 140560	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
36	28.01.550	CPOS/CDHU 28.01.550	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
37	110108	SBC 110108	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
38	2180	ORSE 2180	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
39	10168	ORSE 10168	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
40	11233	ORSE 11233	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:****01**

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
41	12492	ORSE 12492	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
42	44.01.040	CPOS/CDHU 44.01.040	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
43	170124	IOPES 170124	Utilizada composição do IOPES visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Espírito Santo são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição Espírito Santo que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais (Juiz de Fora), portanto, somente insumos do IOPES que mantem preço na região de Espírito Santo.
44	44.01.850	CPOS/CDHU 44.01.850	Utilizada composição do CPOS São Paulo visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
45	44.02.200	CPOS/CDHU 44.02.200	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
46	13262	ORSE 13262	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
47	44.03.300	CPOS/CDHU 44.03.300	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
48	44.03.316	CPOS/CDHU 44.03.316	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
49	9676	ORSE 9676	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
50	11747	ORSE 11747	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.



## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:****01**

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
51	9503	ORSE 9503	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
52	13113	ORSE 13113	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
53	13110	ORSE 13110	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
54	170602	IOPES 170602	Utilizada composição do IOPES visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Espírito Santo são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição Espírito Santo que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do IOPES que mantem preço na região de Espírito Santo.
54	CPU2105	SBC 053037	Utilizada composição do SBC Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço. Alteração do insumo SBC 007506 para o insumo SINAPI 00021059
55	18.050.0120-0	EMOP 18.050.0120-0	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado do Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição EMOP que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do EMOP que mantem preço na região do Minas Gerais.
56	054668	SBC 054668	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais(Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
57	45.03.110	CPOS/CDHU 45.03.110	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
59	CPU2194	SBC 077390 + COTAÇÃO	Utilizada mão de obra de instalação do pressurizador conforme composição SBC de referência e insumo conforme cotação realizada.
60	48.02.008	CPOS/CDHU 48.02.008	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:****01**

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
61	47.05.020	CPOS/CDHU 47.05.020	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
62	47.20.320	CPOS/CDHU 47.20.320	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
63	CPU2464	SBC 077390 + COTAÇÃO	Utilizada mão de obra de instalação do pressurizador conforme composição SBC de referência e insumo conforme cotação realizada.
64	48.02.300	CPOS/CDHU 48.02.300	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
65	4883	ORSE 4883	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
66	46.03.050	CPOS/CDHU 46.03.050	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
67	46.03.038	CPOS/CDHU 46.03.038	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
68	46.03.040	CPOS/CDHU 46.03.040	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
69	46.01.040	CPOS/CDHU 46.01.040	Utilizada composição do CPOS para visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
70	46.02.010	CPOS/CDHU 46.02.010	Utilizada composição do CPOS para visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:**

**01**

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
71	46.03.080	CPOS/CDHU 46.03.080	Utilizada composição do CPOS para visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
72	1595	ORSE 1595	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
73	4717	ORSE 4717	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
74	3234	ORSE 3234	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
75	053039	SBC 053039	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
76	46.03.050	CPOS/CDHU 46.03.050	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
77	46.05.020	CPOS/CDHU 46.05.020	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
78	46.05.040	CPOS/CDHU 46.05.040	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
79	CPU2092	SINAPI 83535	Utilizada composição SINAPI de referência na qual foi descontinuada em 2020 e atualizados os insumos para o SINAPI da data base do orçamento, sendo eles, 00020079 para 00020078 com conversão de coeficiente proporcional ao consumo da embalagem e 00042692 por 00042695.
80	46.03.080	CPOS/CDHU 46.03.080	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:****01**

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
81	12889	ORSE 12889	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
82	12888	ORSE 12888	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
83	97.02.210	CPOS/CDHU 97.02.210	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
84	11853	ORSE 11853	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
85	97.02.198	CPOS/CDHU 97.02.198	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
86	12884	ORSE 12884	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
87	060680	SBC 060680	Utilizada composição do SBC visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
88	50.05.312	CPOS/CDHU 50.05.312	Utilizada composição do CPOS para visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
89	10785	ORSE 10785	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
90	160612	IOPES 160612	Utilizada composição do IOPES visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Espírito Santo são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição Espírito Santo que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do IOPES que mantem preço na região de Espírito Santo.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:**

**01**

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
91	05.054.0115-0	EMOP 05.054.0115-0	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado do Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição EMOP que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do EMOP que mantem preço na região do Rio de Janeiro.
92	9925	ORSE 9925	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
93	063445	SBC 063445	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais ( Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
94	063444	SBC 063444	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
95	040395	SBC 040395	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
96	063111	SBC 063111	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
97	078583	SBC 078583	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
98	062690	SBC 062690	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
99	061462	SBC 061462	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
100	059208	SBC 059208	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

<b>Secretaria de Atenção Especializada à Saúde</b> Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²			<b>BDI Geral:</b> 20,81%	<b>Encargo Social Mensalista:</b> 67,79%	<b>Data:</b> 14/01/2024
<b>Bancos:</b> SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)			<b>BDI Equipamentos:</b> 13,51%	<b>Encargo Social Horista:</b> 108,90%	<b>Revisão:</b> 01
ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA		
101	062568	SBC 062568	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.		
102	062568	SBC 062568	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.		
103	059109	SBC 059109	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.		
104	060380	SBC 060380	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.		
105	13457	ORSE 13457	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.		
106	9216	ORSE 9216	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.		
107	151334	IOPES 151334	Utilizada composição do IOPES visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Espírito Santo são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição Espírito Santo que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do IOPES que mantem preço na região de Espírito Santo.		
108	064563	SBC 064563	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.		
109	37.24.042	CPOS/CDHU 37.24.042	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.		
110	151350	IOPES 151350	Utilizada composição do IOPES visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Espírito Santo são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição Espírito Santo que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do IOPES que mantem preço na região de Espírito Santo.		

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:**

**01**

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
111	151357	IOPES 151357	Utilizada composição do IOPES visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Espírito Santo são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição Espírito Santo que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do IOPES que mantem preço na região de Espírito Santo.
112	062571	SBC 062571	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
113	063612	SBC 063612	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
114	11285	ORSE 11285	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
115	060107	SBC 060107	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
116	15.018.0520-0	EMOP 15.018.0520-0	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado do Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição EMOP que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do EMOP que mantem preço na região do Rio de Janeiro.
117	12488	ORSE 12488	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
118	8685	ORSE 8685	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
119	15.018.0756-0	EMOP 15.018.0756-0	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado do Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição EMOP que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do EMOP que mantem preço na região do Rio de Janeiro.
120	063617	SBC 063617	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:****01**

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
121	12535	ORSE 12535	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
122	38.04.080	CPOS/CDHU 38.04.080	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
123	50.05.312	CPOS/CDHU 50.05.312	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
124	8662	ORSE 8662	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
125	4527	ORSE 4527	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
126	150308	IOPES 150308	Utilizada composição do IOPES visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Espírito Santo são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição Espírito Santo que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do IOPES que mantem preço na região de Espírito Santo.
127	37.04.270	CPOS/CDHU 37.04.270	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
128	12232	ORSE 12232	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
129	061465	SBC 061465	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
130	061462	SBC 061462	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.



## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

<b>Secretaria de Atenção Especializada à Saúde</b> Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²	<b>BDI Geral:</b> 20,81%	<b>Encargo Social Mensalista:</b> 67,79%	<b>Data:</b> 14/01/2024
<b>Bancos:</b> SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)	<b>BDI Equipamentos:</b> 13,51%	<b>Encargo Social Horista:</b> 108,90%	<b>Revisão:</b> 01

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
131	41.31.040	CPOS/CDHU 41.31.040	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
132	060121	SBC 060121	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
133	13158	ORSE 13158	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
134	41.11.712	CPOS/CDHU 41.11.712	Utilizada composição do CPOS para visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
135	11273	ORSE 11273	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
136	078054	SBC 078054	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
137	078206	SBC 078206	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
138	078212	SBC 078212	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
139	11412	ORSE 11412	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
140	200065	SBC 200065	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:**

01

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
141	15.005.0280-0	EMOP 15.005.0280-0	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado do Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais . Os insumos da composição EMOP que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais , portanto, somente insumos do EMOP que mantem preço na região do Rio de Janeiro.
142	070665	SBC 070665	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
143	070660	SBC 070660	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
144	12498	ORSE 12498	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais . Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais , portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
145	721	ORSE 721	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais . Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais , portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
146	070901	SBC 070901	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
147	070904	SBC 070904	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
148	070216	SBC 070216	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
149	070205	SBC 070205	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
150	061462	SBC 061462	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

<b>Secretaria de Atenção Especializada à Saúde</b> Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²			<b>BDI Geral:</b> 20,81%	<b>Encargo Social Mensalista:</b> 67,79%	<b>Data:</b> 14/01/2024
<b>Bancos:</b> SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)			<b>BDI Equipamentos:</b> 13,51%	<b>Encargo Social Horista:</b> 108,90%	<b>Revisão:</b> 01
ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA		
151	69.20.340	CPOS/CDHU 69.20.340	Utilizada composição do CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.		
152	CPU2424	SIURB 17010074	Utilizada composição de referência SIURB para mão de obra e insumo, bem como inclusão do insumo SBC 016202 para atendimento do projeto.		
153	8733	ORSE 8733	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.		
154	8732	ORSE 8732	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em São Paulo. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de São Paulo, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.		
155	12043	ORSE 12043	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.		
156	2451	ORSE 2451	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em São Paulo. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de São Paulo, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.		
157	2450	ORSE 2450	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Minas Gerais. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Minas Gerais, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.		
158	55863	SBC	Utilizada composição do SBC para Minas Gerais (Juiz de Fora) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.		
159	ED-50201	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.		
160	ED-29400	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.		

## JUSTIFICATIVAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

**Secretaria de Atenção Especializada à Saúde**

Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Taquara Preta- Área Construída: 500,17m²

**BDI Geral:**

20,81%

**Encargo Social Mensalista:**

67,79%

**Data:**

14/01/2024

**Bancos:**

SINAPI (11/2024)- CPOS/CDHU (01/2025)-SBC JF(01/2025)-ORSE(11/2024)-SEINFRA (028) - IOPES (08/2024)-EMOP(11/2024)

**BDI Equipamentos:**

13,51%

**Encargo Social Horista:**

108,90%

**Revisão:**

01

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
161	ED-50205	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
162	ED-50199	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
163	ED-29387	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
164	ED-50207	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
165	ED-32246	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
166	ED-22698	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
167	ED-26989	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
168	ED-9837	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
169	ED-14741	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
170	ED-20306	SEINFRA	Utilizada composição do SEINFRA - Sicro Minas Gerais (região Leste) visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.

Renata Gomes Carvalho Tófani - Engenheira Civil-CREA-MG:211595/D

José Henriques - Prefeito Municipal

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** RENATA GOMES CARVALHO TOFANI  
Data: 25/02/2025 08:13:51-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOSE INACIO  
PEIXOTO PARREIRAS  
HENRIQUES:0456937  
2694

Assinado de forma digital  
por JOSE INACIO  
PEIXOTO PARREIRAS  
HENRIQUES:04569372694  
Dados: 2025.02.25  
08:02:10 -03'00'