



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Secretaria Municipal de Planejamento Urbano

Serviço : CONSTRUÇÃO DA UBS TIPO II - USF_DR. DIRCEU DE CAMARGO

Local: Estr. Gov. chagas Freitas - Colonia Santo Antonio - Barra Mansa - RJ - cep:27353-000

Data-Base: EMOP - RJ / SINAPI - Desonerado - Base JUN-2025

ORÇAMENTO: Engº Afonso Melo

APROVAÇÃO: Eng. Eros dos Santos

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
1	02.006.0010-A	EMOP 1.1.1	Utilizada composição Emop visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
2	02.006.0050-A	EMOP 1.1.3	Utilizada composição do 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 Barra Mansa. Os insumos da composição EMOP estão atualizados para o estado de Rio de Janeiro, portanto, somente insumos do Emop que mantém preço na região sudeste.
3	02.004.0003-0	EMOP 1.1.4	Utilizada composição do 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 Barra Mansa. Os insumos da composição EMOP estão atualizados para o estado de Rio de Janeiro.
4	01.001.0150-A	EMOP 2.16	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
5	01.001.0150-A	EMOP 3.17	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
6	01.001.0150-A	EMOP 3.2.10	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
7	01.001.0150-A	EMOP 3.3.8	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
8	11.030.0085-A	EMOP 3.3.9	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
9	12.015.0016-A	EMOP 4.3.2	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
10	13.187.0010-A alterado	EMOP 4.3.3	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
11	16.011.0005-A	EMOP 5.2.2	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
12	SI00000102182 ALTERADO	SINAPI 7.1.1.5	Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
13	14.003.0205-A	EMOP 7.2.1.3	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
14	14.003.0205-A ALTERADO	EMOP 7.2.1.4	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
15	14.003.0230-0	EMOP 7.2.1.5	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
16	14.002.0084-A Alterado	EMOP 7.2.1.6	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
17	14.002.0058-A	EMOP 7.3.1.1	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
18	SI00000105812 alterado	SINAPI 7.4.3	Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
19	14.002.0232-A ALTERADO	EMOP 7.4.7	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
20	SI00000103913 ALTERADO	SINAPI 9.2.1	Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
21	18.084.0020-A	EMOP 13.1	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
22	18.006.0020-A	EMOP 14.2.2	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
23	SI00000086939 ALTERADO	SINAPI 14.2.5	Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
24	18.016.0045-A	EMOP 14.3.1	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
25	18.018.0090-A ALTERADO	SINAP 14.3.2	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
26	18.009.0070-A	EMOP 14.3.5	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 Rio de Janeiro. Os insumos da composição EMOP que são SINAPI estão atualizados para o estado de Rio de Janeiro, portanto, somente insumos do EMOP que mantém preço na região do Rio de Janeiro.
27	18.009.0120-A	EMOP 14.3.7	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 Rio de Janeiro. Os insumos da composição EMOP que são SINAPI estão atualizados para o estado de Rio de Janeiro, portanto, somente insumos do EMOP que mantém preço na região do Rio de Janeiro.
28	18.007.0090-A + 15.005.0010-A ALTERADO	EMOP 14.3.8	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.

29	15.004.0180-A	EMOP 14.3.14	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 Rio de Janeiro. Os insumos da composição EMOP que são SINAPI estão atualizados para o estado de Rio de Janeiro, portanto, somente insumos do EMOP que mantem preço na região do Rio de Janeiro.
30	18.050.0120-A	EMOP 14.3.15	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 Rio de Janeiro. Os insumos da composição EMOP que são SINAPI estão atualizados para o estado de Rio de Janeiro, portanto, somente insumos do EMOP que mantem preço na região do Rio de Janeiro.
31	MERCADO	SINAP 15.1.31	Utilizada mão de obra de instalação do pressurizador conforme composição SINAP de referência e insumo conforme cotação realizada.
32	06.084.0005-A ALTERADO	EMOP 15.1.38	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
33	MERCADO	SINAP 15.1.41	Utilizada mão de obra de instalação do pressurizador conforme composição SINAP de referência e insumo conforme cotação realizada.
34	06.272.0003-A alterado	EMOP 15.2.23	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
35	06.272.0004-A	EMOP 15.2.24	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 Rio de Janeiro. Os insumos da composição EMOP que são SINAPI estão atualizados para o estado de Rio de Janeiro, portanto, somente insumos do EMOP que mantem preço na região do Rio de Janeiro.
36	06.271.0063-A	EMOP 15.2.25	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
37	15.036.0045-A	EMOP 15.2.26	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
38	15.036.0049-A	EMOP 15.2.27	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
39	18.002.0065-A ALTERADO	EMOP 15.2.28	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
40	06.014.0052-A	EMOP 15.3.1	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
41	15.003.0178-A	EMOP 15.3.3	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
42	15.036.0049-A	EMOP 15.3.17	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
43	05.054.0110-A	EMOP 15.4.1	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
44	05.054.0105-A	EMOP 15.4.3	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
45	05.054.0001-A	EMOP 15.4.4	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
46	05.054.0102-A	EMOP 15.4.5	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
47	05.054.0001-A	EMOP 15.4.6	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
48	05.054.0110-A	EMOP 15.4.7	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
49	18.027.0150-A alterado	EMOP 15.4.9	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
50	SI00000101912 alterado	SINAP 15.4.10	Utilizada composição de referência SINAP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
51	05.054.0102-A	EMOP 15.4.11	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
52	05.054.0115-A	EMOP 15.4.12	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
53	15.038.0251-A Alterado	EMOP 16.1.1	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
54	21.050.0020-A alterado	EMOP 16.1.7	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
54	21.050.0100-A alterado	EMOP 16.1.8	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
55	21.050.0050-A alterado	EMOP 16.1.9	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.

[illegible]

90	15.005.0272-A	EMOP 17.1.9	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
91	58.002.0339-B alterado	EMOP 17.1.10	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
92	21.050.0100-A	EMOP 17.1.11	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
93	18.034.0090-A	EMOP 17.2.1	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
94	18.034.0085-A	EMOP 17.2.2	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
95	18.034.0262-A	EMOP 17.2.3	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
96	18.034.0010-A	EMOP 17.2.4	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
97	15.019.0110-A	EMOP 18.7	Utilizada composição EMOP visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Rio de Janeiro são referenciais e exequíveis para o orçamento em Barra Mansa.
98	05.100.0900-A alterado	EMOP 19.5	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
99	18.050.0005-A alterado	EMOP 19.6	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
100	18.050.0005-A alterado	EMOP 19.7	Utilizada composição de referência EMOP e alterado o insumo conforme especificação do projeto.
101	05.055.0010-A	EMOP 20.3.1	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
	05.001.0022-A alterado	EMOP 21.2	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
	04.014.0095-A	EMOP 21.3	Utilizada composição do EMOP para Rio de Janeiro visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.

|