



COMPLEXO HOSPITALAR UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
Rua dos Mundurucus, nº 4487 - Bairro Guamá
Belém-PA, CEP 66073-000
- <http://chu-ufpa.ebserh.gov.br>

Termo de Apostilamento - SEI

Processo nº 23768.012834/2023-96

Unidade Gestora: 155909 - CHU-UFPA

1º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 23/2023 DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, CELEBRADO ENTRE A EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - EBSEH, UNIDADE COMPLEXO HOSPITALAR UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ E A EMPRESA HIDRO ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL LTDA.

A EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - EBSEH, unidade COMPLEXO HOSPITALAR UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ, sediado (a) na Rua dos Mundurucus n.º 4487, nesta Cidade de Belém, Estado do Pará, CEP 66073-005, CNPJ nº 15.126.437/0037-54, UG-155909, neste ato representada pela sua Superintendente, **Dr.ª REGINA FATIMA FEIO BARROSO**, nomeada pela Portaria-SEI nº 436, de 05/08/2019, publicada no DOU nº 150, Seção 2, Pg. 31, de 06/08/2019, e por seu Gerente Administrativo, **Sr. DANIEL PAULO SERIQUE JÚNIOR**, nomeado pela Portaria-SEI n.º 508 - Ebserh, de 09 de setembro de 2019, ambos no uso das atribuições conferidas pelo art. 20 da Portaria-SEI n.º 8/2019, vem apostilar o Contrato nº 23/2023, doravante denominado CONTRATO ORIGINAL, celebrado com a

HIDRO ENGENHARIA SANITARIA E AMBIENTAL LTDA., com sede na AVENIDA ANTONIO EVERDOSA, 1073 - PEDREIRA - BELÉM-PA, CEP 66085-754, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.973.408/0001-82, representada neste ato por **HAROLDO LUIS PESSOA PICANÇO**, doravante denominada CONTRATADA.

CONSIDERANDO os erros materiais contidos no subitem 1.2, Cláusula Primeira, conforme observação constante do Despacho - SEI ULAC/DDT/GASJBB/CHU-UFPA (36335685) deste Processo, faz-se necessário o seu apostilamento, como segue:

No Subitem 1.2 da Tabela Objeto da Contratação, onde se lê:

GRUPO	CATSER	ITEM	DESCRIÇÃO	Unidade	Qts	Total (12 meses)	Valor Unitário	Valor Total
			TRATAMENTO DA ÁGUA					
01	14150	1	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE PH em regime de comodato, para correção do pH da água captada de um poço que	Unidade	01	01	R\$ 2.850,00	R\$ 2.850,00

	possui a vazão nominal de 27 m ³ /h.					
2	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE PH em regime de comodato, para correção do pH da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 21 m ³ /h.	Unidade	01	01	R\$ 2.850,00	R\$ 2.850,00
3	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE PH em regime de comodato, para correção do pH da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 10,0 m ³ /h.	Unidade	01	01	R\$ 2.850,00	R\$ 2.850,00
4	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE CLORO em regime de comodato, para cloração da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 27 m ³ /h.	Unidade	01	01	R\$ 2.850,00	R\$ 2.850,00
5	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE CLORO em regime de comodato, para cloração da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 21 m ³ /h.	Unidade	01	01	R\$ 2.850,00	R\$ 2.850,00
6	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE CLORO em regime de comodato, para cloração da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 10 m ³ /h.	Unidade	01	01	R\$ 2.687,50	R\$ 2.687,50
7	Fornecimento de HIDRÓXIDO DE SÓDIO 10% em litros/mês, para correção do pH da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 27 m ³ /h..	Unidade	120	1.440	R\$ 233,33	R\$ 28.000,00
8	Fornecimento de HIDRÓXIDO DE SÓDIO 10% em litros/mês, para correção do pH da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 21 m ³ /h.	Unidade	90	1.080	R\$ 234,00	R\$ 21.060,00
9	Fornecimento de HIDRÓXIDO DE SÓDIO 10% em litros/mês, para correção do pH da água	Unidade	45	540	R\$ 234,00	R\$ 10.530,00

	captada de um poço que possui a vazão nominal de 10 m ³ /h.					
10	Fornecimento de HIPOCLORITO DE SÓDIO 12% em litros/mês, para desinfecção permanente da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 27 m ³ /h.	Unidade	120	1.440	R\$ 170,40	R\$ 20.448,00
11	Fornecimento de HIPOCLORITO DE SÓDIO 12% em litros/mês, para desinfecção permanente da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 21 m ³ /h.	Unidade	90	1.080	R\$ 170,40	R\$ 15.336,00
12	Fornecimento de HIPOCLORITO DE SÓDIO 12% em litros/mês, para desinfecção permanente da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 10 m ³ /h.	Unidade	45	540	R\$ 170,00	R\$ 7.830,00
13	Instalação e manutenção de um FILTRO MULTIMÍDIA para redução da turbidez e retenção de sólidos em suspensão, em regime de comodato, para filtrar a água captada de um poço que possui a vazão nominal de 27 m ³ /h.	Unidade	01	01	R\$ 49.000,00	R\$ 49.000,00
14	Instalação e manutenção de um FILTRO MULTIMÍDIA para redução da turbidez e retenção de sólidos em suspensão, em regime de comodato, para filtrar a água captada de um poço que possui a vazão nominal de 21 m ³ /h.	Unidade	01	01	R\$ 44.000,00	R\$ 44.000,00
15	Instalação e manutenção de um FILTRO MULTIMÍDIA para redução da turbidez e retenção de sólidos em suspensão, em regime de comodato, para filtrar a água adaptada de um poço que possui a vazão nominal de 10,0 m ³ /h.	Unidade	01	01	R\$ 20.500,00	R\$ 20.500,00
16	Instalação e manutenção de FILTRO DOMÉSTICO com eficiência na redução de cloro e retenção partículas ≤ 05 micra (μ) e vazão ≥ 500 litros/hora, em regime de comodato, a ser instalado na	Unidade	08	08	R\$ 612,50	R\$ 4.900,00

		tubulação anterior e próxima de torneira (s).					
HIGIENIZAÇÃO E DESINFECÇÃO DE RESERVATÓRIOS E POÇOS							
14613	17	Higienização e desinfecção química de POÇO SEMIARTESIANO com 30 m ³ de profundidade.	Unidade	02	02	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00
13595	18	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	58,0	174,0	R\$ 111,00	R\$ 6.438,00
	19	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	42,0	252,0	R\$ 234,00	R\$ 9.828,00
	20	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	40,0	120,0	R\$ 126,00	R\$ 5.040,00
	21	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	36,0	324,0	R\$ 432,00	R\$ 15.552,00
	22	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	36,8	110,4	R\$ 144,00	R\$ 5.299,20
	23	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	34,0	102,0	R\$ 144,00	R\$ 4.896,00
	24	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	33,0	99,0	R\$ 144,12	R\$ 4.756,00
	25	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	30,0	90,0	R\$ 156,00	R\$ 4.680,00
	26	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de polietileno.	Metro cúbico	3,0	45,0	R\$ 1.800,00	R\$ 5.400,00
	27	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de polietileno.	Metro cúbico	1,0	12,0	R\$ 4.800,00	R\$ 4.800,00
	28	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de	Metro cúbico	0,04	0,48	R\$ 1.512,00	R\$ 1.512,00

		polietileno.					
	29	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de polietileno.	Metro cúbico	0,1	1,2	R\$ 810,00	R\$ 810,00
TOTAL GLOBAL R\$ 312.352,70 (Trezentos e doze mil, trezentos e cinquenta e dois reais e setenta centavos)							R\$ 312.352,70

Leia-se:

GRUPO	CATSER	ITEM	DESCRIÇÃO	Unidade	Qts	Total (12 meses)	Valor Unitário	Valor Total
			TRATAMENTO DA ÁGUA					
01	14150	1	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE PH em regime de comodato, para correção do pH da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 27 m ³ /h.	Unidade	0,083	1	R\$ 2.850,00	R\$ 2.850,00
		2	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE PH em regime de comodato, para correção do pH da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 21 m ³ /h.	Unidade	0,083	1	R\$ 2.850,00	R\$ 2.850,00
		3	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE PH em regime de comodato, para correção do pH da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 10,0 m ³ /h.	Unidade	0,083	1	R\$ 2.850,00	R\$ 2.850,00
		4	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE CLORO em regime de comodato, para cloração da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 27 m ³ /h.	Unidade	0,083	1	R\$ 2.850,00	R\$ 2.850,00
		5	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE CLORO em regime de comodato, para cloração da água captada de um poço	Unidade	0,083	1	R\$ 2.850,00	R\$ 2.850,00

	que possui a vazão nominal de 21 m ³ /h.					
6	Instalação e manutenção de BOMBA DOSADORA PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE CLORO em regime de comodato, para cloração da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 10 m ³ /h.	Unidade	0,083	1	R\$ 2.687,50	R\$ 2.687,50
7	Fornecimento de HIDRÓXIDO DE SÓDIO 10% em litros/mês, para correção do pH da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 27 m ³ /h..	Unidade	120	1.440	R\$ 19,44	R\$ 28.000,00
8	Fornecimento de HIDRÓXIDO DE SÓDIO 10% em litros/mês, para correção do pH da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 21 m ³ /h.	Unidade	90	1.080	R\$ 19,50	R\$ 21.060,00
9	Fornecimento de HIDRÓXIDO DE SÓDIO 10% em litros/mês, para correção do pH da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 10 m ³ /h.	Unidade	45	540	R\$ 19,50	R\$ 10.530,00
10	Fornecimento de HIPOCLORITO DE SÓDIO 12% em litros/mês, para desinfecção permanente da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 27 m ³ /h.	Unidade	120	1.440	R\$ 14,20	R\$ 20.448,00
11	Fornecimento de HIPOCLORITO DE SÓDIO 12% em litros/mês, para desinfecção permanente da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 21 m ³ /h.	Unidade	90	1.080	R\$ 14,20	R\$ 15.336,00
12	Fornecimento de HIPOCLORITO DE SÓDIO 12% em litros/mês, para desinfecção permanente da água captada de um poço que possui a vazão nominal de 10 m ³ /h.	Unidade	45	540	R\$ 14,50	R\$ 7.830,00
13	Instalação e manutenção de um FILTRO MULTIMÍDIA para redução da turbidez e retenção de sólidos em suspensão, em regime de comodato, para filtrar a água captada de um poço que	Unidade	0,083	1	R\$ 49.000,00	R\$ 49.000,00

		possui a vazão nominal de 27 m ³ /h.					
	14	Instalação e manutenção de um FILTRO MULTIMÍDIA para redução da turbidez e retenção de sólidos em suspensão, em regime de comodato, para filtrar a água captada de um poço que possui a vazão nominal de 21 m ³ /h.	Unidade	0,083	1	R\$ 44.000,00	R\$ 44.000,00
	15	Instalação e manutenção de um FILTRO MULTIMÍDIA para redução da turbidez e retenção de sólidos em suspensão, em regime de comodato, para filtrar a água adaptada de um poço que possui a vazão nominal de 10,0 m ³ /h.	Unidade	0,083	1	R\$ 20.500,00	R\$ 20.500,00
	16	Instalação e manutenção de FILTRO DOMÉSTICO com eficiência na redução de cloro e retenção partículas ≤ 05 micra (μ) e vazão ≥ 500 litros/hora, em regime de comodato, a ser instalado na tubulação anterior e próxima de torneira (s).	Unidade	0,666	8	R\$ 612,50	R\$ 4.900,00
HIGIENIZAÇÃO E DESINFECÇÃO DE RESERVATÓRIOS E POÇOS							
14613	17	Higienização e desinfecção química de POÇO SEMIARTESIANO com 30 m ³ de profundidade.	Unidade	0,166	2	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00
13595	18	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	14,5	174	R\$ 37,00	R\$ 6.438,00
	19	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	21	252	R\$ 39,00	R\$ 9.828,00
	20	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	10	120	R\$ 42,00	R\$ 5.040,00
	21	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	27	324	R\$ 48,00	R\$ 15.552,00

22	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Unidade	9200	110.400	R\$ 0,05	R\$ 5.299,20
23	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	8,5	102	R\$ 48,00	R\$ 4.896,00
24	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	8,25	99	R\$ 48,04	R\$ 4.756,00
25	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de concreto armado.	Metro cúbico	7,5	90	R\$ 52,00	R\$ 4.680,00
26	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de polietileno.	Metro cúbico	3,75	45	R\$ 120,00	R\$ 5.400,00
27	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de polietileno.	Metro cúbico	1	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00
28	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de polietileno.	Unidade	40	480	R\$ 3,15	R\$ 1.512,00
29	Higienização e desinfecção de RESERVATÓRIOS DE ÁGUA de polietileno.	Unidade	100	1200	R\$ 0,67	R\$ 810,00
TOTAL GLOBAL: R\$ 312.352,70 (Trezentos e doze mil, trezentos e cinquenta e dois reais e setenta centavos)						R\$ 312.352,70

1. DO OBJETO

1.1. O presente Termo de Apostilamento tem por objeto corrigir os erros materiais, retificando o subitem 1.2, da Cláusula Primeira do Contrato, observado o valor constante do TERMO DE HOMOLOGAÇÃO (31257978), a partir de sua vigência, **24/07/2023**.

2. DO FUNDAMENTO LEGAL

2.1. O presente instrumento está amparado no art. 69, Inc. I, da Lei 13.303/2016 e art. 143, Inc. I do RLCE 2.0, e por não se tratar de alteração do contrato, fica dispensada a celebração de aditamento.

3. DA RATIFICAÇÃO

3.1. Permanecem inalteradas as demais Cláusulas e condições do CONTRATO ORIGINAL e de outros instrumentos não modificadas por este Termo de Apostilamento.

E, para firmeza e prova de assim haverem, após ter sido lido juntamente com seus anexos, o presente Termo de Apostilamento é assinado eletronicamente pelos Representantes da Contratante.



Documento assinado eletronicamente por **Regina Fátima Feio Barroso, Superintendente**, em 23/04/2024, às 10:22, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Daniel Paulo Serique Junior, Gerente**, em 23/04/2024, às 11:50, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **38364844** e o código CRC **9645F5D6**.

Referência: Processo nº 23768.012834/2023-96 SEI nº 38364844