PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR A PINTURA E PEQUENOS REPAROS NA FACHADA DO PRÉDIO
6ª MEDIÇÃO - (09/06/2023 A 08/07/2023)

BDI:	22,55%
LEIS SOCIAIS	157,27%
DATA BASE:	fev/22

CONTRATO: 34/2022
CONTRATADA: CONSTRUÇÕES E INVESTIMENTOS OMEGA EIRELI. / CNPJ.: 28.483.014/0001-22
LOCAL: ENSEADA DO SUÁ, VITÓRIA/ES

	CÓDIGO BASE	Nº DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	1º MEDIÇÃO - JANEIRO 2023		2º MEDIÇÃO - FEVEREIRO 2023		3º MEDIÇÃO - MARÇO 2023		4º MEDIÇÃO - ABRIL 2023		5º MEDIÇÃO - MAIO 2023		6º MEDIÇÃO - JUNHO 2023		TOTAL EXECUTADO		SALDO DO CONTRATO	
								QUANTIDADE	VALOR TOTAL	QUANTIDADE	VALOR TOTAL	QUANTIDADE	VALOR TOTAL	QUANTIDADE	VALOR TOTAL	QUANTIDADE	VALOR TOTAL	QUANTIDADE	VALOR TOTAL	QUANTIDADE	VALOR EXECUTADO	QUANTIDADE	VALOR EXECUTADO
1			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS**																				
1.1			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**																				
1.1.1	0101.001 NOM	0101.001 NOM	Administração Local da Obra	und	1,00	R$ 56.755,96	R$ 56.755,96	0,04	R$ 2.466,51	0,10	R$ 5.895,82	0,16	R$ 9.084,35	0,13	R$ 7.584,83	0,18	R$ 10.479,48	0,37	R$ 21.244,97	1,00	R$ 56.755,96	0,00	R$ 0,00
1.2			**INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS**																				
1.2.1	LABOR - 020344 - 2	0203.005 NOM	Mobilização e desmobilização de conteiner locado para barracão de obra	und	2,00	R$ 1.537,00	R$ 3.074,00	1,00	R$ 1.537,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	1,00	R$ 1.537,00	2	R$ 3.074,00	0,00	R$ 0,00
1.2.2	LABOR - 020343 - 3	0203.002 NOM	Aluguel mensal container para **escritório**, sem banheiro, dim. 6.00x2.40m, incl. porta, 2 janelas, abert p/ ar cond., 2 pt iluminação, 2 tomadas elét. e 1 tomada telef. Isolamento térmico (teto e paredes), piso em comp. Naval, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.	mês	6,00	R$ 1.074,00	R$ 6.444,00	0,87	R$ 930,80	1,00	R$ 1.074,00	1,00	R$ 1.074,00	1,00	R$ 1.074,00	1,00	R$ 1.074,00	1,00	R$ 1.074,00	5,87	R$ 6.300,80	0,13	R$ 143,20
1.2.3	LABOR - 020356 - 1	0203.004 NOM	Aluguel mensal container para **almoxarifado**, incl. porta, 2 janelas, 1 pt iluminação, Isolamento térmico (teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.	ms	6,00	R$ 780,00	R$ 4.680,00	0,87	R$ 676,00	1,00	R$ 780,00	1,00	R$ 780,00	1,00	R$ 780,00	1,00	R$ 780,00	1,00	R$ 780,00	5,87	R$ 4.576,00	0,13	R$ 104,00
1.2.4	LABOR - 020305 - 3	0203.001 NOM	Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 4.0 m	m2	8,00	R$ 314,00	R$ 2.512,00	0,00	R$ 0,00	2,00	R$ 628,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	2	R$ 628,00	6,00	R$ 1.884,00
2			**PINTURA DA FACHADA**																				
2.1			**ANDAIMES E EQUIPAMENTOS**																				
2.1.1	LABOR - 20339 - 1	0203.009 NOM	Locação de andaime metálico para trabalho em fachada de edifício, contemplando rodapé, guarda-corpo e piso (aluguel de 1 m² por 1 mês).	m2	1635,00	R$ 17,40	R$ 28.449,00	0,00	R$ 0,00	108,00	R$ 1.879,20	8,00	R$ 139,20	44,00	R$ 765,60	200,00	R$ 3.480,00	200,00	R$ 3.480,00	560	R$ 9.744,00	1075,00	R$ 18.705,00
2.1.2	INSUMO SINAPI 44497/6111	0203.010 NOM	Montagem e desmontagem de andaime modular fachadeiro, com piso metálico, para edificações com múltiplos pavimentos (exclusive andaime e limpeza).	m2	1635,00	R$ 13,00	R$ 21.255,00	0,00	R$ 0,00	108,00	R$ 1.404,00	8,00	R$ 104,00	44,00	R$ 572,00	200,00	R$ 2.600,00	200,00	R$ 2.600,00	560	R$ 7.280,00	1075,00	R$ 13.975,00
2.1.3	SINAPI - 97062	0203.011 NOM	Colocação de tela em andaime fachadeiro.	m2	1635,00	R$ 4,46	R$ 7.292,10	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0	R$ 0,00	1635,00	R$ 7.292,10
2.1.4	insumo 4221 - sinapi	0209.004 NOM	Óleo diesel combustível comum.	L	7000,00	R$ 6,20	R$ 43.400,00	20,00	R$ 124,00	78,36	R$ 485,84	107,16	R$ 664,41	114,59	R$ 710,48	92,76	R$ 575,12	5,19	R$ 32,18	418,07	R$ 2.592,03	6581,93	R$ 40.807,97
2.1.5	COTAÇÃO	0203.012 NOM	Mobilização e desmobilização de plataforma articulada	UND	2,00	2638,00	R$ 5.276,00	0,50	R$ 1.319,00	0,00	R$ 0,00	0,50	R$ 1.319,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	1,00	R$ 2.638,00	2	R$ 5.276,00	0,00	R$ 0,00
2.1.6	COTAÇÃO	0209.003 NOM	Aluguel de plataforma articulada a diesel, dimensões 0,90x 2,44m, alcance horizontal = 12,12m, altura de trabalho = 20,09m, altura da plataforma elevada = 18,29m m e capacidade de carga = 227kg	mês	7,00	R$ 17.867,14	R$ 125.069,98	0,30	R$ 5.360,14	1,00	R$ 17.867,14	1,77	R$ 31.624,84	2,00	R$ 35.734,28	1,93	R$ 34.483,58	0,00	R$ 0,00	7	R$ 125.069,98	0,00	R$ 0,00
2.2			**PREPARAÇÃO DAS SUPERFÍCIES**																				
2.2.1	LABOR - 10230	0102.031 NOM	Retirada de pintura antiga a base de PVA	m2	700,00	R$ 4,37	R$ 3.059,00	2,79	R$ 12,19	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	148,66	R$ 649,64	98,63	R$ 431,01	250,08	R$ 1.092,85	449,92	R$ 1.966,15
2.2.2	LABOR - 010246 - 1	0102.032 NOM	Lixamento de parede com pintura antiga PVA para recebimento de nova camada de tinta.	m2	1161,47	R$ 2,62	R$ 3.043,05	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	500,00	R$ 1.310,00	500,00	R$ 1.310,00	1000	R$ 2.620,00	161,47	R$ 423,05
2.2.3	LABOR - 010206	0102.033 NOM	Demolição de revestimento com azulejos	m2	10,00	R$ 34,10	R$ 341,00	0,00	R$ 0,00	3,81	R$ 129,92	0,00	R$ 0,00	3,81	R$ 129,92	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	7,62	R$ 259,84	2,38	R$ 81,16
2.2.4	2002.009 NOM	2002.009 NOM	Limpeza de superfície com jato de alta pressão.	m2	4617,98	R$ 1,12	R$ 5.172,13	887,44	R$ 993,94	154,00	R$ 172,48	1287,76	R$ 1.442,29	362,70	R$ 406,22	1048,20	R$ 1.173,99	464,53	R$ 520,27	4204,63	R$ 4.709,19	413,34	R$ 462,94
2.3			**PINTURA EM PAREDES DE ALVENARIA**																				
2.3.1	LABOR - 190106 - 1	1906.004 NOM	Pintura para fachada com tinta acrílica premium de alto desempenho, emborrachada, impermeabilizante para fachada. Marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes e forros, a três demãos (Cores de referência: **Giz de Cera, Tesouro Marinho ou Escrita Antiga - Tons de Azul da Logo do TCEES**).	m2	898,51	R$ 26,96	R$ 24.223,83	0,00	R$ 0,00	34,50	R$ 930,01	310,20	R$ 8.362,88	11,59	R$ 312,57	323,68	R$ 8.726,55	218,54	R$ 5.891,70	898,505984	R$ 24.223,72	0,00	R$ 0,11
2.3.2	LABOR - 190117 - 1	1906.005 NOM	Pintura para fachada com tinta acrílica premium de alto desempenho, emborrachada, impermeabilizante para fachada. Marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes e forros, a três demãos (Cores de referência: **Colar de Prata, Luz da Lua, Platina - Tons de Cinza Claro e Escuro**).	m2	3615,61	R$ 22,85	R$ 82.616,69	0,00	R$ 0,00	694,83	R$ 15.876,75	533,83	R$ 12.197,91	534,15	R$ 12.205,22	770,61	R$ 17.608,37	1075,96	R$ 24.585,76	3609,366385	R$ 82.474,02	6,24	R$ 142,67
2.3.3	LABOR - 190106 - 1	1901.002 NOM	Pintura com tinta acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes e forros, a três demãos.	m2	323,71	R$ 17,85	R$ 5.778,22	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	323,71	R$ 5.778,22	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	323,71	R$ 5.778,22	0,00	R$ 0,00
2.3.4	88420 - SINAPI	1906.003 NOM	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex.	m2	268,64	R$ 14,98	R$ 4.024,23	11,72	R$ 175,58	6,60	R$ 98,87	20,00	R$ 299,60	175,10	R$ 2.623,00	51,54	R$ 772,03	2,39	R$ 35,77	267,35	R$ 4.004,84	1,29	R$ 19,38
2.3.5	LABOR - 190103 - 1	1901.001 NOM	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	896,71	R$ 13,43	R$ 12.042,82	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	25,20	R$ 338,44	52,80	R$ 709,10	30,00	R$ 402,90	20,00	R$ 268,60	128	R$ 1.719,04	768,71	R$ 10.323,78
2.4			**PINTURA DE PORTÕES E GUARDA CORPO**																				
2.4.1	LABOR - 010319 - 1	0102.035 NOM	Remoção de pintura antiga a base de óleo ou esmalte sobre esquadrias	m2	137,31	R$ 13,36	R$ 1.834,46	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	103,54	R$ 1.383,29	31,06	R$ 415,02	134,604	R$ 1.798,31	2,71	R$ 36,15
2.4.2	LABOR - 190417 - 1	1904.001 NOM	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, a duas demãos, inclusive fundo anticorrosivo a uma demão, em metal	m2	274,62	R$ 16,98	R$ 4.663,05	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	103,54	R$ 1.758,11	143,30	R$ 2.433,20	246,838	R$ 4.191,31	27,78	R$ 471,74
2.5			**PINTURA DAS MURETAS DOS JARDINS**																				
2.5.1	LABOR - 190203 - 1	1902.001 NOM	Pintura com tinta acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, **sobre concreto ou blocos de concreto, a três demãos**	m2	1161,47	R$ 16,68	R$ 19.373,32	461,27	R$ 7.694,06	57,73	R$ 962,94	115,33	R$ 1.923,66	62,81	R$ 1.047,70	100,64	R$ 1.678,61	205,17	R$ 3.422,27	1002,95	R$ 16.729,24	158,52	R$ 2.644,08
2.6			**RETIRADA DE BRISES EXISTENTES**																				
2.6.1	LABOR - 010215 - 1	0102.019 NOM	Retirada de esquadrias metálicas	m2	50,00	R$ 6,82	R$ 341,00	14,67	R$ 100,02	0,00	R$ 0,00	28,20	R$ 192,32	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	7,13	R$ 48,63	50,00	R$ 340,97	0,00	R$ 0,03
2.7			**FORROS DE GESSO**																				
2.7.1	LABOR - 110201 - 1	1102.001 NOM	Forro de gesso acabamento tipo liso	m2	10,00	45,98	R$ 459,80	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	4,98	R$ 228,98	4,98	R$ 228,98	0,00	R$ 0,00	9,96	R$ 457,96	0,04	R$ 1,84
2.8			**REPAROS NA FACHADA**																				
2.8.1	96359 SINAPI	0506.001 NOM	Fechamento de vão com placa de gesso acartonado (drywall)	m2	38,77	R$ 24,16	R$ 936,68	0,00	R$ 0,00	5,00	R$ 120,80	5,20	R$ 125,63	0,00	R$ 0,00	6,40	R$ 154,62	5,00	R$ 120,80	21,6	R$ 521,86	17,17	R$ 414,83
2.8.2	LABOR - 120302 - 1	1203.002 NOM	Reboco de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 5mm	m2	60,00	R$ 16,83	R$ 1.009,80	6,42	R$ 108,10	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	12,80	R$ 215,49	0,00	R$ 0,00	19,23	R$ 323,59	40,77	R$ 686,21
2.8.3	16.035.0005-0 EMOP	1002.005 NOM	TRATAMENTO DE TRINCAS E FISSURAS, COM SELANTE ELASTOMERICO A BASE DE POLIURETANO,MONO-COMPONENTE, CONSUMO: 360G PARA 1M DE JUNTA 2X1CM	m	300,00	R$ 27,25	R$ 8.175,00	40,40	R$ 1.100,90	16,47	R$ 448,81	163,18	R$ 4.446,66	79,95	R$ 2.178,64	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	300	R$ 8.175,00	0,00	R$ 0,00
2.9			**TRATAMENTO DA ESTRUTURA**																				
2.9.1	LABOR - 040806 - 1	0408.001 NOM	Limpeza de aço com lixamento e escovamento com escova de aço, até a completa remoção de partículas soltas, materiais indesejáveis e corrosão	m2	50,00	R$ 18,04	R$ 902,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0	R$ 0,00	50,00	R$ 902,00
2.9.2	LABOR - 040807 - 1	0408.002 NOM	Aplicação de Sika Top 108 Armatec ou equivalente, nas ferragens a serem recuperadas	m2	50,00	R$ 54,57	R$ 2.728,50	0,00	R$ 0,00	6,60	R$ 360,16	5,00	R$ 272,85	0,00	R$ 0,00	10,00	R$ 545,70	12,00	R$ 654,84	33,6	R$ 1.833,55	16,40	R$ 894,95
2.9.3	LABOR - 040818 - 1	0408.003 NOM	Revestimento externo com argamassa corretiva tipo Sika Monotop 622 BR ou equivalente, esp. 5mm	m2	50,00	R$ 74,90	R$ 3.745,00	0,00	R$ 0,00	6,60	R$ 494,34	5,00	R$ 374,50	0,00	R$ 0,00	10,00	R$ 749,00	12,00	R$ 898,80	33,6	R$ 2.516,64	16,40	R$ 1.228,36
2.10			**OUTROS SERVIÇOS**																				
2.10.1	Composição NOM	0102.036 NOM	Retirada dos tubos de queda do telhado.	UND	24,00	R$ 8,01	R$ 192,24	0,00	R$ 0,00	5,00	R$ 40,05	5,00	R$ 40,05	5,00	R$ 40,05	4,00	R$ 32,04	0,00	R$ 0,00	19	R$ 152,19	5,00	R$ 40,05
2.10.2	LABOR - 141909	1419001 NOM	Instalação de tubos de queda (100mm), inclusive conexão de saída e tratamento do furo na laje.	M	300,00	R$ 58,29	R$ 17.487,00	0,00	R$ 0,00	41,00	R$ 2.389,89	41,00	R$ 2.389,89	41,00	R$ 2.389,89	31,00	R$ 1.806,99	0,00	R$ 0,00	154	R$ 8.976,66	146,00	R$ 8.510,34
2.11			**LIMPEZA DA OBRA**																				
2.11.1	LABOR - 200401 - 2	2004.001 NOM	Limpeza das esquadrias das fachadas do prédio no final da obra.	m2	1500,66	R$ 8,38	R$ 12.575,53	0,00	R$ 0,00	236,12	R$ 1.978,67	30,60	R$ 256,43	0,00	R$ 0,00	335,45	R$ 2.811,06	80,15	R$ 671,66	682,3168	R$ 5.717,81	818,34	R$ 6.857,72
2.11.2	LABOR - 030304 - 2	0303.001 NOM	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m3	20,00	R$ 53,38	R$ 1.067,60	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00	10,00	R$ 533,80	5,00	R$ 266,90	15	R$ 800,70	5,00	R$ 266,90
						VALOR TOTAL:	**R$ 520.000,0**		**R$ 22.598,23**		**R$ 54.017,69**	**VALOR TOTAL:**	**R$ 83.231,13**	**VALOR TOTAL:**	**R$ 69.492,50**	**VALOR TOTAL:**	**R$ 96.013,37**	**VALOR TOTAL:**	**75.361,37**		**R$ 400.714,29**		**R$ 119.285,70**
								PERCENTUAL EXECUTADO	**4,35%**	**PERCENTUAL EXECUTADO**	**10,39%**	**PERCENTUAL EXECUTADO**	**16,01%**	**PERCENTUAL EXECUTADO**	**13,36%**	**PERCENTUAL EXECUTADO**	**18,46%**	**PERCENTUAL EXECUTADO**	**14,49%**	**PERCENTUAL EXECUTADO**	**77,06%**	**PERCENTUAL DE SALDO**	**22,94%**