PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
Av. Praia de Belas, 1.100 – CEP 90.110-903 – Porto Alegre/RS
Fone: (51) 3255-2000 - http://www.trt4.jus.br/

SECRETARIA DE MANUTENÇÃO E PROJETOS

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE OBRAS

REFORMA DAS FACHADAS DO FORO TRABALHISTA DE PORTO ALEGRE/RS

CONTRATO TRT Nº 28/2026

MEDIÇÃO 3
PERÍODO 22/08/2026 A 14/09/2026

Visitas realizadas no período:
31/08/2026
08/09/2026
14/09/2026

Execução:
CONFERIR ENGENHARIA LTDA.

Fiscalização:
SEFISC - Seção de Fiscalização de Obras e Serviços
Eng. Civil LEONARDO QUINTANA LITVIN CREA RS128946
Eng. Eletricista THIAGO LUIZ ITO MOREIRA CREA MT018852
Eng. Mecânico MARCOS FRANZOI DRI CREA RS147026

Relatório:

No terceiro mês de execução contratual houve continuidade dos trabalhos nas fachadas do Prédio 2 do Foro Trabalhista, com a troca de posição de parte dos andaimes suspensos tanto na fachada sul como na norte, e a montagem do andaime fachadeiro junto à fachada leste. Os trabalhos envolveram a remoção dos revestimentos existentes (fulget e plaquetas cerâmicas), e também a recomposição ou regularização do reboco em algumas porções.

As visitas da Fiscalização ao canteiro foram um pouco menos frequentes, e apesar de dias com incidência de chuvas, essas ocorreram dentro do esperado para o período e época do ano.

No período de **22/08/2026** a **14/09/2026** a contratada:

- Ampliou a proteção de pedestres, executando novas estruturas junto às fachadas norte e leste do Prédio 2, consistindo em guarda-corpo no nível do piso térreo e bandejas de proteção no nível da Galeria;
- Alocou os andaimes suspensos motorizados, incluindo sua montagem (nas fachadas sul e norte);
- Alocou os andaimes fachadeiros, incluindo sua montagem (na fachada leste) e entrega dos respectivos projetos de detalhamento específico;
- Instalou novas telas fachadeiras e manuteniu existentes ainda em condição de uso. As novas foram principalmente executadas no envelopamento dos andaimes fachadeiros da fachada leste;
- Manteve a limpeza permanente da obra;
- Demoliu o segundo elemento de concreto armado, no terraço leste do 5º pavimento, junto à fachada norte do Prédio 2;
- Carregou e transportou entulho em container, para destinação final de resíduos da construção civil;

- Deu continuidade à demolição de argamassas, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento (fulget e argamassa de assentamento sob ele);
- Deu continuidade à demolição de revestimento cerâmico, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento;
- Aplicou massa única, preparo manual, em panos de fachada em que já havia demolido/removido o revestimento antigo e seu substrato;
- Procedeu à intensificação da proteção das janelas, a fim de evitar quebra de vidros.

A Medição 3 totalizou R$ 136.786,22 (1,30% do valor do contrato; 4,18% no acumulado).

Porto Alegre, em 23 de setembro de 2026.

Documento assinado digitalmente
LEONARDO QUINTANA LITVIN
Seção de Fiscalização de Obras e Serviços – COPEX - SEMPRO
Engenheiro Civil - CREA RS128946

























































PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA	**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**
CONTRATADA:	CONFERIR ENGENHARIA LTDA.
PROCESSO PRINCIPAL:	nº 1576/2025
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:	nº 4193/2026
CONTRATO:	28/2026
ORDEM DE INÍCIO:	02/06/2026
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:	R$ 10.495.552,12
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:	R$ 10.495.552,12

1ª MED R$ 147.843,12 | **2ª MED R$ 153.611,84** | **3ª MED R$ 136.786,22**

3ª MEDIÇÃO

R$ 136.786,22

Início: 22/08/2026
Término: 14/09/2026
Prazo decor.: 92

FISCALIZAÇÃO:
CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN
ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA
MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI

SALDO

R$ 10.057.310,96

95,82%

Item	Descrição	Qt. Total	Unid.	Unitário		Parciais			1ª MED	2ª MED	3ª MED					SALDO				
				M. Obra	Material	M. Obra	Material	Total	Quant.	Quant.	Quant.	M. Obra	Material	TOTAL	%	Quant.	M. Obra	Material	Total	%
1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**																			
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	1,00	CJ	871.280,06	32.134,70	871.280,06	32.134,70	903.414,76	0,014086	0,014636	0,013033	11.355,39	418,81	11.774,20	1,30%	0,96	834.899,77	30.792,92	865.692,69	96%
2	**MOBILIZAÇÃO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
2.1	CAMINHÃO P/ TRANSPORTE DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	2,00	CHP	22,54	196,07	45,08	392,14	437,22	2,00			-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
2.2	CAMINHÃO P/ TRANSPORTE DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	4,00	CHI	22,54	40,40	90,16	161,60	251,76	4,00			-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
2.3	CAMINHONETE P/ TRANSPORTE DE PESSOAS	2,00	CHP	20,03	72,98	40,06	145,96	186,02	2,00			-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
2.4	CAMINHONETE P/ TRANSPORTE DE PESSOAS	4,00	CHI	20,03	22,75	80,12	91,00	171,12	4,00			-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
2.5	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,00	H	21,30	5,86	127,80	35,16	162,96	6,00			-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
2.6	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12,00	H	16,73	5,77	200,76	69,24	270,00	12,00			-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
3	**INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
3.1	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	217,02	m²	27,87	66,77	6.048,35	14.490,43	20.538,78	31,24			-	-	-	0,00%	185,78	5.177,69	12.404,54	17.582,23	86%
3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	4,80	m²	31,36	413,19	150,53	1.983,31	2.133,84	-	4,80		-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
3.3	LOCAÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO MOTORIZADO	186,00	UNxMES	0,00	1.744,40	-	324.458,40	324.458,40	-	5,00	5,00	-	8.722,00	8.722,00	2,69%	176,00	-	307.014,40	307.014,40	95%
3.4	MONTAGEM DE ANDAIME SUSPENSO MOTORIZADO	21,00	UN	918,92	0,00	19.297,32	-	19.297,32	-	5,00		-	-	-	0,00%	16,00	14.702,72	-	14.702,72	76%
3.5	DESMONTAGEM DE ANDAIME SUSPENSO MOTORIZADO	21,00	UN	822,14	0,00	17.264,94	-	17.264,94	-	-		-	-	-	0,00%	21,00	17.264,94	-	17.264,94	100%
3.6	TROCA DE POSIÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO MOTORIZADO	59,00	UN	822,14	0,00	48.506,26	-	48.506,26	-	-		-	-	-	0,00%	59,00	48.506,26	-	48.506,26	100%
3.7	PROTEÇÃO DE PEDESTRES, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM. AF_03/2024_PS	719,74	m²	107,10	243,84	77.084,15	175.501,40	252.585,55	199,92	136,44	105,54	11.303,33	25.734,87	37.038,20	14,66%	277,84	29.756,67	67.748,51	97.505,18	39%
3.8	ALUGUEL DE CONTAINER METÁLICO PARA ESCRITÓRIO E DEPÓSITO	52,00	UNxMES	0,00	831,69	-	43.247,88	43.247,88	1,00	1,00	1,00	-	831,69	831,69	1,92%	49,00	-	40.752,81	40.752,81	94%
3.9	TRANSPORTE DE CONTAINER E DESCARGA NO CANTEIRO DE OBRAS	2,00	CJ	0,00	565,15	-	1.130,30	1.130,30	1,00	-		-	-	-	0,00%	1,00	-	565,15	565,15	50%
3.10	TRANSPORTE DE CONTAINER CARGA/RETIRADA DO CANTEIRO DE OBRAS	2,00	CJ	0,00	565,15	-	1.130,30	1.130,30	-	-		-	-	-	0,00%	2,00	-	1.130,30	1.130,30	100%
3.11	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	9.103,50	M2XMES	0,00	23,95	-	218.028,83	218.028,83	-	-	464,33	-	11.120,70	11.120,70	5,10%	8.639,17	-	206.908,13	206.908,13	95%
3.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	3.276,00	m²	18,13	3,83	59.393,88	12.547,08	71.940,96	-	-	464,33	8.418,30	1.778,38	10.196,68	14,17%	2.811,67	50.975,58	10.768,70	61.744,28	86%
3.13	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO E SUSPENSO. AF_03/2024	11.221,18	m²	2,60	5,43	29.175,07	60.931,01	90.106,08	-	448,00	956,90	2.487,94	5.195,97	7.683,91	8,53%	9.816,28	25.522,33	53.302,40	78.824,73	87%
3.14	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA PARA ABRIGAR MATERIAIS. AF_03/2024	30,00	m²	27,87	66,77	836,10	2.003,10	2.839,20	30,00	-		-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
4	**SERVIÇOS TÉCNICOS e A.R.T.'s**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
4.1	ANOTAÇÃO DE RESP TÉCNICA - ART DE EXECUÇÃO DE OBRA	1,00	UN	0,00	276,73	-	276,73	276,73	1,00			-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
4.2	DETALHAMENTO DAS INSTALAÇÕES DOS ANDAIMES SUSPENSO/FACHADEIRO	2,00	UN	1.359,20	26,62	2.718,40	53,24	2.771,64	-		1,00	1.359,20	26,62	1.385,82	50,00%	1,00	1.359,20	26,62	1.385,82	50%
4.3	DETALHAMENTO DAS PLATAFORMAS DE PROTEÇÃO	1,00	UN	1.359,20	26,62	1.359,20	26,62	1.385,82	1,00			-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
4.4	DETALHAMENTO DAS ESQUADRIAS DE PVC PARA O PRÉDIO II DO FORO DE PORTO ALEGRE	1,00	UN	5.065,33	88,65	5.065,33	88,65	5.153,98	-			-	-	-	0,00%	1,00	5.065,33	88,65	5.153,98	100%
4.5	PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL	1,00	UN	4.509,80	290,79	4.509,80	290,79	4.800,59	1,00			-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
4.6	PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS (PGR) DE 8 A 11 PAVIMENTOS - ELABORAÇÃO	1,00	UN	0,00	4.115,88	-	4.115,88	4.115,88	1,00			-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
5	**LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
5.1	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	26,00	MES	1.840,65	635,55	47.856,90	16.524,30	64.381,20	1,00	1,00	1,00	1.840,65	635,55	2.476,20	3,85%	23,00	42.334,95	14.617,65	56.952,60	88%
6	**PRÉDIO II - REFORMAS DAS FACHADAS e SERVIÇOS CORRELATOS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.1	**ANCORAGENS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.1.1	CONJUNTO EM AÇO INOX COMPOSTO DE OLHAL DE ANCORAGEM Ø 1/2" COM HASTE ROSCADA COMPRIMENTO 140 mm	151,00	UN	117,91	111,18	17.804,41	16.788,18	34.592,59	36,00	36,00	-	-	-	-	0,00%	79,00	9.314,89	8.783,22	18.098,11	52%
6.1.1.2	TESTE DE RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE FIXADORES DE AÇO, INCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE TECNICOS E EQUIPAMENTOS	151,00	UN	0,00	150,00	-	22.650,00	22.650,00	36,00	36,00	-	-	-	-	0,00%	79,00	-	11.850,00	11.850,00	52%
6.1.2	**DEMOLIÇÃO DE MARQUISES**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA	**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**
CONTRATADA:	CONFERIR ENGENHARIA LTDA.
PROCESSO PRINCIPAL:	nº 1576/2025
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:	nº 4193/2026
CONTRATO:	28/2026
ORDEM DE INÍCIO:	02/06/2026
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:	R$ 10.495.552,12
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:	R$ 10.495.552,12

1ª MED R$ 147.843,12 | **2ª MED R$ 153.611,84** | **3ª MED R$ 136.786,22**

3ª MEDIÇÃO

R$ 136.786,22

Início: 22/08/2026
Término: 14/09/2026
Prazo decor.: 92

FISCALIZAÇÃO:
CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN
ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA
MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI

SALDO

R$ 10.057.310,96
95,82%

Item	Descrição	Qt. Total	Unid.	Unitário		Parciais			1ª MED	2ª MED	3ª MED					SALDO				
				M. Obra	Material	M. Obra	Material	Total	Quant.	Quant.	Quant.	M. Obra	Material	TOTAL	%	Quant.	M. Obra	Material	Total	%
6.1.2.1	**DEMOLIÇÃO DA MARQUISE DA FACHADA SUL**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.2.1.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	12,40	m³	86,34	23,41	1.070,62	290,28	1.360,90				-	-	-	0,00%	12,40	1.070,62	290,28	1.360,90	100%
6.1.2.1.2	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	4,00	UN	100,39	497,27	401,56	1.989,08	2.390,64				-	-	-	0,00%	4,00	401,56	1.989,08	2.390,64	100%
6.1.2.2	**DEMOLIÇÃO DA MARQUISE DA FACHADA NORTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.2.2.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	12,40	m³	86,34	23,41	1.070,62	290,28	1.360,90				-	-	-	0,00%	12,40	1.070,62	290,28	1.360,90	100%
6.1.2.2.2	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	4,00	UN	100,39	497,27	401,56	1.989,08	2.390,64				-	-	-	0,00%	4,00	401,56	1.989,08	2.390,64	100%
6.1.3	**DEMOLIÇÃO/RECOMPOSIÇÃO DAS PLATIBANDAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.3.1	**DEMOLIÇÕES DE ELEMENTOS DE CONCRETO E ALVENARIAS DA FACHADA NORTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.3.1.1	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	6,04	m³	185,43	50,24	1.120,00	303,45	1.423,45			0,67	124,24	33,66	157,90	11,09%	5,37	995,76	269,79	1.265,55	89%
6.1.3.1.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	6,96	m³	13,16	42,09	91,59	292,95	384,54				-	-	-	0,00%	6,96	91,59	292,95	384,54	100%
6.1.3.1.3	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	4,00	UN	100,39	497,27	401,56	1.989,08	2.390,64				-	-	-	0,00%	4,00	401,56	1.989,08	2.390,64	100%
6.1.3.2	**DEMOLIÇÕES DOS FORROS DAS PLATIBANDAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.3.2.1	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	98,40	m²	2,29	0,74	225,34	72,82	298,16				-	-	-	0,00%	98,40	225,34	72,82	298,16	100%
6.1.3.3	**ALVENARIAS DAS PLATIBANDAS e REVESTIMENTOS DA FACHADA NORTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.3.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	20,21	m²	31,90	58,29	644,70	1.178,04	1.822,74				-	-	-	0,00%	20,21	644,70	1.178,04	1.822,74	100%
6.1.3.3.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	40,42	m²	20,99	22,47	848,42	908,24	1.756,66				-	-	-	0,00%	40,42	848,42	908,24	1.756,66	100%
6.1.3.4	**DEMOLIÇÕES DE ELEMENTOS DE CONCRETO E ALVENARIAS DA FACHADA SUL**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.3.4.1	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	6,04	m³	185,43	50,24	1.120,00	303,45	1.423,45		0,67		-	-	-	0,00%	5,37	995,76	269,79	1.265,55	89%
6.1.3.4.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	6,96	m³	13,16	42,09	91,59	292,95	384,54				-	-	-	0,00%	6,96	91,59	292,95	384,54	100%
6.1.3.4.3	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	4,00	UN	100,39	497,27	401,56	1.989,08	2.390,64		0,94	0,06	6,02	29,84	35,86	1,50%	3,00	301,17	1.491,81	1.792,98	75%
6.1.3.5	**ALVENARIAS DAS PLATIBANDAS e REVESTIMENTOS DA FACHADA SUL**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.3.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	20,21	m²	31,90	58,29	644,70	1.178,04	1.822,74				-	-	-	0,00%	20,21	644,70	1.178,04	1.822,74	100%
6.1.3.5.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	40,42	m²	20,99	22,47	848,42	908,24	1.756,66				-	-	-	0,00%	40,42	848,42	908,24	1.756,66	100%
6.1.4	**BASES NOVAS PARA CONDENSADORAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.4.1	**BASE PARA CONDENSADORAS - LOCAL "A"**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.1.4.1.1	ESTRUTURA METÁLICA PARA APOIO DE CONDENSADORAS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FABRICAÇÃO, MONTAGEM, INSTALAÇÃO NA OBRA E PINTURA, CONFORME PROJETO	27,00	M²	245,90	363,13	6.639,30	9.804,51	16.443,81		0,54		-	-	-	0,00%	26,46	6.506,51	9.608,42	16.114,93	98%
6.1.4.2	**BASE PARA CONDENSADORAS - LOCAL "B"**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.										**R$ 136.786,22**			**Término:** 14/09/2026		**R$ 10.057.310,96**				
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92		**95,82%**				
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026													**FISCALIZAÇÃO:**						
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
6.1.4.2.1	ESTRUTURA METÁLICA PARA APOIO DE CONDENSADORAS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FABRICAÇÃO, MONTAGEM, INSTALAÇÃO NA OBRA E PINTURA, CONFORME PROJETO	68,00	M²	245,90	363,13	16.721,20	24.692,84	41.414,04		1,37		-	-	-	0,00%	66,63	16.384,32	24.195,35	40.579,67	98%
6.2	**FASE 1 - DEMOLIÇÕES e RECOMPOSIÇÕES DOS REVESTIMENTOS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.2.1	**FACHADA NORTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.2.1.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	577,09	m²	5,84	1,63	3.370,21	940,66	4.310,87		-	26,64	155,58	43,42	199,00	4,62%	550,45	3.214,63	897,24	4.111,87	95%
6.2.1.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	478,50	m²	6,34	1,83	3.033,69	875,66	3.909,35		-	31,73	201,17	58,07	259,24	6,63%	446,77	2.832,52	817,59	3.650,11	93%
6.2.1.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	1.055,59	m²	31,63	26,33	33.388,31	27.793,68	61.181,99		-		-	-	-	0,00%	1.055,59	33.388,31	27.793,68	61.181,99	100%
6.2.2	**FACHADA OESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.2.2.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	163,54	m²	5,84	1,63	955,07	266,57	1.221,64				-	-	-	0,00%	163,54	955,07	266,57	1.221,64	100%
6.2.2.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	210,48	m²	6,34	1,83	1.334,44	385,18	1.719,62				-	-	-	0,00%	210,48	1.334,44	385,18	1.719,62	100%
6.2.2.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	374,02	m²	31,63	26,33	11.830,25	9.847,95	21.678,20				-	-	-	0,00%	374,02	11.830,25	9.847,95	21.678,20	100%
6.2.3	**FACHADA SUL**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.2.3.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	594,49	m²	5,84	1,63	3.471,82	969,02	4.440,84	2,00	87,36	58,23	340,06	94,91	434,97	9,79%	446,90	2.609,90	728,45	3.338,35	75%
6.2.3.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	480,75	m²	6,34	1,83	3.047,96	879,77	3.927,73		117,18	46,37	293,99	84,86	378,85	9,65%	317,20	2.011,05	580,47	2.591,52	66%
6.2.3.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	1.075,24	m²	31,63	26,33	34.009,84	28.311,07	62.320,91		175,26	136,88	4.329,51	3.604,05	7.933,56	12,73%	763,10	24.136,86	20.092,42	44.229,28	71%
6.2.4	**FACHADA LESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.2.4.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	177,10	m²	5,84	1,63	1.034,26	288,67	1.322,93			7,07	41,29	11,52	52,81	3,99%	170,03	992,97	277,15	1.270,12	96%
6.2.4.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	211,20	m²	6,34	1,83	1.339,01	386,50	1.725,51			49,14	311,55	89,93	401,48	23,27%	162,06	1.027,46	296,57	1.324,03	77%
6.2.4.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	388,30	m²	31,63	26,33	12.281,93	10.223,94	22.505,87				-	-	-	0,00%	388,30	12.281,93	10.223,94	22.505,87	100%
6.2.5	**PILOTIS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.2.5.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	147,00	m²	6,34	1,83	931,98	269,01	1.200,99				-	-	-	0,00%	147,00	931,98	269,01	1.200,99	100%
6.2.6	**CARGA E TRANSPORTE DO ENTULHO - REVESTIMENTOS SEM REAPROVEITAMENTO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.2.6.1	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	35,00	UN	100,39	497,27	3.513,65	17.404,45	20.918,10			3,00	301,17	1.491,81	1.792,98	8,57%	32,00	3.212,48	15.912,64	19.125,12	91%
6.3	**FASE 2 - REFORMAS INTERNAS/SUBSTITUIÇÃO DE ESQUADRIAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.1	**PROTÓTIPOS E ENSAIOS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.1.1	4 Janelas PVC Maximar L X H (4800mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	13.184,95	-	52.739,80	52.739,80				-	-	-	0,00%	4,00	-	52.739,80	52.739,80	100%
6.3.2	**CHAMINES**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.2.1	Quadro fixo PVC L X H (800mm X 450mm), contendo 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Veneziana ventilada em alumínio. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	789,03	-	3.156,12	3.156,12				-	-	-	0,00%	4,00	-	3.156,12	3.156,12	100%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.													**Término:** 14/09/2026						
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025										**R$ 136.786,22**			**Prazo decor.:** 92						
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026													**FISCALIZAÇÃO:**		**R$ 10.057.310,96**				
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA		**95,82%**				
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
6.3.2.2	Quadro fixo PVC L X H (1100mm X 900mm), contendo 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Veneziana ventilada em alumínio. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	1.726,50	-	6.906,00	6.906,00				-	-	-	0,00%	4,00	-	6.906,00	6.906,00	100%
6.3.2.3	PEITORIL DE BASALTO	7,60	M	27,25	140,20	207,10	1.065,52	1.272,62				-	-	-	0,00%	7,60	207,10	1.065,52	1.272,62	100%
6.3.3	**COBERTURA**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.3.1	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	7,97	m²	16,96	5,59	135,17	44,55	179,72				-	-	-	0,00%	7,97	135,17	44,55	179,72	100%
6.3.3.2	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	7,97	m²	19,24	6,22	153,34	49,57	202,91				-	-	-	0,00%	7,97	153,34	49,57	202,91	100%
6.3.3.3	REMOÇÃO DE PEITORIL DE PEDRA	17,70	M	4,18	1,44	73,99	25,49	99,48				-	-	-	0,00%	17,70	73,99	25,49	99,48	100%
6.3.3.4	RETIRADA DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA	7,97	m²	26,12	7,44	208,18	59,30	267,48				-	-	-	0,00%	7,97	208,18	59,30	267,48	100%
6.3.3.5	COLOCAÇÃO DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA REAPROVEITADO	7,97	m²	26,75	10,54	213,20	84,00	297,20				-	-	-	0,00%	7,97	213,20	84,00	297,20	100%
6.3.3.6	Janela PVC Maximar L x H (550mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna /Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	3,00	un	0,00	1.305,18	-	3.915,54	3.915,54				-	-	-	0,00%	3,00	-	3.915,54	3.915,54	100%
6.3.3.7	2 Quadros fixos PVC L X H (2400mm X 900mm), contendo 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Veneziana ventilada em alumínio. (INSTALADA)	3,00	un	0,00	3.569,29	-	10.707,87	10.707,87				-	-	-	0,00%	3,00	-	10.707,87	10.707,87	100%
6.3.3.8	PEITORIL DE BASALTO	8,85	M	27,25	140,20	241,16	1.240,77	1.481,93				-	-	-	0,00%	8,85	241,16	1.240,77	1.481,93	100%
6.3.4	**7º PAVIMENTO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.4.1	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	145,04	m²	16,96	5,59	2.459,88	810,77	3.270,65				-	-	-	0,00%	145,04	2.459,88	810,77	3.270,65	100%
6.3.4.2	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	145,04	m²	19,24	6,22	2.790,57	902,15	3.692,72				-	-	-	0,00%	145,04	2.790,57	902,15	3.692,72	100%
6.3.4.3	REMOÇÃO DE PEITORIL DE PEDRA	194,88	M	4,18	1,44	814,60	280,63	1.095,23				-	-	-	0,00%	194,88	814,60	280,63	1.095,23	100%
6.3.4.4	Viga (4,8m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	10,00	un	230,91	1.331,30	2.309,10	13.313,00	15.622,10				-	-	-	0,00%	10,00	2.309,10	13.313,00	15.622,10	100%
6.3.4.5	Viga (2,4m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	115,44	694,67	461,76	2.778,68	3.240,44				-	-	-	0,00%	4,00	461,76	2.778,68	3.240,44	100%
6.3.4.6	Viga (4,5m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	216,47	1.261,82	865,88	5.047,28	5.913,16				-	-	-	0,00%	4,00	865,88	5.047,28	5.913,16	100%
6.3.4.7	Viga (1,9m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	2,00	un	91,39	578,85	182,78	1.157,70	1.340,48				-	-	-	0,00%	2,00	182,78	1.157,70	1.340,48	100%
6.3.4.8	RETIRADA DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA	145,04	m²	26,12	7,44	3.788,44	1.079,10	4.867,54				-	-	-	0,00%	145,04	3.788,44	1.079,10	4.867,54	100%
6.3.4.9	COLOCAÇÃO DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA REAPROVEITADO	145,04	m²	26,75	10,54	3.879,82	1.528,72	5.408,54				-	-	-	0,00%	145,04	3.879,82	1.528,72	5.408,54	100%
6.3.4.10	4 Janelas PVC Maximar L X H (4800mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	10,00	un	0,00	13.184,95	-	131.849,50	131.849,50				-	-	-	0,00%	10,00	-	131.849,50	131.849,50	100%
6.3.4.11	2 Janelas PVC Maximar L X H (1900mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	5.530,28	-	11.060,56	11.060,56				-	-	-	0,00%	2,00	-	11.060,56	11.060,56	100%
6.3.4.12	2 Janelas PVC Maximar L X H (1900mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	3.465,22	-	6.930,44	6.930,44				-	-	-	0,00%	2,00	-	6.930,44	6.930,44	100%
6.3.4.13	Janela PVC Maximar L x H (550mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna /Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	1.305,18	-	5.220,72	5.220,72				-	-	-	0,00%	4,00	-	5.220,72	5.220,72	100%
6.3.4.14	2 Janelas PVC Maximar L X H (2400mm X 2100mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	8.194,69	-	32.778,76	32.778,76				-	-	-	0,00%	4,00	-	32.778,76	32.778,76	100%
6.3.4.15	Janela PVC Maximar L X H (1000mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	12,00	un	0,00	1.869,32	-	22.431,84	22.431,84				-	-	-	0,00%	12,00	-	22.431,84	22.431,84	100%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA	**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**
CONTRATADA:	CONFERIR ENGENHARIA LTDA.
PROCESSO PRINCIPAL:	nº 1576/2025
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:	nº 4193/2026
CONTRATO:	28/2026
ORDEM DE INÍCIO:	02/06/2026
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:	R$ 10.495.552,12
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:	R$ 10.495.552,12

1ª MED R$ 147.843,12 | 2ª MED R$ 153.611,84 | 3ª MED R$ 136.786,22

3ª MEDIÇÃO

R$ 136.786,22

Início: 22/08/2026
Término: 14/09/2026
Prazo decor.: 92

FISCALIZAÇÃO:
CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN
ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA
MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI

SALDO

R$ 10.057.310,96
95,82%

Item	Descrição	Qt. Total	Unid.	Unitário		Parciais			1ª MED	2ª MED	3ª MED					SALDO				
				M. Obra	Material	M. Obra	Material	Total	Quant.	Quant.	Quant.	M. Obra	Material	TOTAL	%	Quant.	M. Obra	Material	Total	%
6.3.4.16	4 Janelas PVC Maximar L X H (4500mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	12.624,62	-	50.498,48	50.498,48				-	-	-	0,00%	4,00	-	50.498,48	50.498,48	100%
6.3.4.17	PEITORIL DE BASALTO	97,40	M	27,25	140,20	2.654,15	13.655,48	16.309,63				-	-	-	0,00%	97,40	2.654,15	13.655,48	16.309,63	100%
6.3.5	**6º PAVIMENTO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.5.1	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	145,04	m²	16,96	5,59	2.459,88	810,77	3.270,65				-	-	-	0,00%	145,04	2.459,88	810,77	3.270,65	100%
6.3.5.2	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	145,04	m²	19,24	6,22	2.790,57	902,15	3.692,72				-	-	-	0,00%	145,04	2.790,57	902,15	3.692,72	100%
6.3.5.3	REMOÇÃO DE PEITORIL DE PEDRA	194,88	M	4,18	1,44	814,60	280,63	1.095,23				-	-	-	0,00%	194,88	814,60	280,63	1.095,23	100%
6.3.5.4	Viga (4,8m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	10,00	un	230,91	1.331,30	2.309,10	13.313,00	15.622,10				-	-	-	0,00%	10,00	2.309,10	13.313,00	15.622,10	100%
6.3.5.5	Viga (2,4m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	115,44	694,67	461,76	2.778,68	3.240,44				-	-	-	0,00%	4,00	461,76	2.778,68	3.240,44	100%
6.3.5.6	Viga (4,5m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	216,47	1.261,82	865,88	5.047,28	5.913,16				-	-	-	0,00%	4,00	865,88	5.047,28	5.913,16	100%
6.3.5.7	Viga (1,9m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	2,00	un	91,39	578,85	182,78	1.157,70	1.340,48				-	-	-	0,00%	2,00	182,78	1.157,70	1.340,48	100%
6.3.5.8	RETIRADA DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA	145,04	m²	26,12	7,44	3.788,44	1.079,10	4.867,54				-	-	-	0,00%	145,04	3.788,44	1.079,10	4.867,54	100%
6.3.5.9	COLOCAÇÃO DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA REAPROVEITADO	145,04	m²	26,75	10,54	3.879,82	1.528,72	5.408,54				-	-	-	0,00%	145,04	3.879,82	1.528,72	5.408,54	100%
6.3.5.10	4 Janelas PVC Maximar L X H (4800mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	10,00	un	0,00	13.184,95	-	131.849,50	131.849,50				-	-	-	0,00%	10,00	-	131.849,50	131.849,50	100%
6.3.5.11	2 Janelas PVC Maximar L X H (1900mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	5.530,28	-	11.060,56	11.060,56				-	-	-	0,00%	2,00	-	11.060,56	11.060,56	100%
6.3.5.12	2 Janelas PVC Maximar L X H (1900mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	3.465,22	-	6.930,44	6.930,44				-	-	-	0,00%	2,00	-	6.930,44	6.930,44	100%
6.3.5.13	Janela PVC Maximar L x H (550mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna /Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	1.305,18	-	5.220,72	5.220,72				-	-	-	0,00%	4,00	-	5.220,72	5.220,72	100%
6.3.5.14	2 Janelas PVC Maximar L X H (2400mm X 2100mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	8.194,69	-	32.778,76	32.778,76				-	-	-	0,00%	4,00	-	32.778,76	32.778,76	100%
6.3.5.15	Janela PVC Maximar L X H (1000mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	12,00	un	0,00	1.869,32	-	22.431,84	22.431,84				-	-	-	0,00%	12,00	-	22.431,84	22.431,84	100%
6.3.5.16	4 Janelas PVC Maximar L X H (4500mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	12.624,62	-	50.498,48	50.498,48				-	-	-	0,00%	4,00	-	50.498,48	50.498,48	100%
6.3.5.17	PEITORIL DE BASALTO	97,40	M	27,25	140,20	2.654,15	13.655,48	16.309,63				-	-	-	0,00%	97,40	2.654,15	13.655,48	16.309,63	100%
6.3.6	**5º PAVIMENTO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.6.1	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	147,44	m²	16,96	5,59	2.500,58	824,19	3.324,77				-	-	-	0,00%	147,44	2.500,58	824,19	3.324,77	100%
6.3.6.2	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	147,44	m²	19,24	6,22	2.836,75	917,08	3.753,83				-	-	-	0,00%	147,44	2.836,75	917,08	3.753,83	100%
6.3.6.3	REMOÇÃO DE PEITORIL DE PEDRA	194,88	M	4,18	1,44	814,60	280,63	1.095,23				-	-	-	0,00%	194,88	814,60	280,63	1.095,23	100%
6.3.6.4	Viga (4,8m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	10,00	un	230,91	1.331,30	2.309,10	13.313,00	15.622,10				-	-	-	0,00%	10,00	2.309,10	13.313,00	15.622,10	100%
6.3.6.5	Viga (2,4m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	115,44	694,67	461,76	2.778,68	3.240,44				-	-	-	0,00%	4,00	461,76	2.778,68	3.240,44	100%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.										**R$ 136.786,22**			**Término:** 14/09/2026		**R$ 10.057.310,96**				
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92		**95,82%**				
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026													**FISCALIZAÇÃO:**						
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
6.3.6.6	Viga (4,5m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	216,47	1.261,82	865,88	5.047,28	5.913,16				-	-	-	0,00%	4,00	865,88	5.047,28	5.913,16	100%
6.3.6.7	Viga (1,9m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	2,00	un	91,39	578,85	182,78	1.157,70	1.340,48				-	-	-	0,00%	2,00	182,78	1.157,70	1.340,48	100%
6.3.6.8	RETIRADA DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA	147,44	m²	26,12	7,44	3.851,13	1.096,95	4.948,08				-	-	-	0,00%	147,44	3.851,13	1.096,95	4.948,08	100%
6.3.6.9	COLOCAÇÃO DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA REAPROVEITADO	147,44	m²	26,75	10,54	3.944,02	1.554,02	5.498,04				-	-	-	0,00%	147,44	3.944,02	1.554,02	5.498,04	100%
6.3.6.10	4 Janelas PVC Maximar L X H (4800mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	10,00	un	0,00	13.184,95	-	131.849,50	131.849,50				-	-	-	0,00%	10,00	-	131.849,50	131.849,50	100%
6.3.6.11	2 Janelas PVC Maximar L X H (1900mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	5.530,28	-	11.060,56	11.060,56				-	-	-	0,00%	2,00	-	11.060,56	11.060,56	100%
6.3.6.12	2 Janelas PVC Maximar L X H (1900mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	3.465,22	-	6.930,44	6.930,44				-	-	-	0,00%	2,00	-	6.930,44	6.930,44	100%
6.3.6.13	Janela PVC Maximar L x H (550mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna /Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	1.305,18	-	5.220,72	5.220,72				-	-	-	0,00%	4,00	-	5.220,72	5.220,72	100%
6.3.6.14	2 Janelas PVC Maximar L X H (2400mm X 2100mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	8.194,69	-	32.778,76	32.778,76				-	-	-	0,00%	4,00	-	32.778,76	32.778,76	100%
6.3.6.15	Janela PVC Maximar L X H (1000mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	10,00	un	0,00	1.869,32	-	18.693,20	18.693,20				-	-	-	0,00%	10,00	-	18.693,20	18.693,20	100%
6.3.6.16	4 Janelas PVC Maximar L X H (4500mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	12.624,62	-	50.498,48	50.498,48				-	-	-	0,00%	4,00	-	50.498,48	50.498,48	100%
6.3.6.17	Porta PVC L X H (1000mm X 2100mm), contendo 1 folha de abrir. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Com fechadura multipontos e abertura externa. Painel de revestimento na metade inferior e vidro laminado cinza 3+3mm na metade superior. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	4.344,29	-	8.688,58	8.688,58				-	-	-	0,00%	2,00	-	8.688,58	8.688,58	100%
6.3.6.18	PEITORIL DE BASALTO	97,40	M	27,25	140,20	2.654,15	13.655,48	16.309,63				-	-	-	0,00%	97,40	2.654,15	13.655,48	16.309,63	100%
6.3.7	**4º PAVIMENTO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.7.1	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	217,02	m²	16,96	5,59	3.680,66	1.213,14	4.893,80				-	-	-	0,00%	217,02	3.680,66	1.213,14	4.893,80	100%
6.3.7.2	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	217,02	m²	19,24	6,22	4.175,46	1.349,86	5.525,32				-	-	-	0,00%	217,02	4.175,46	1.349,86	5.525,32	100%
6.3.7.3	REMOÇÃO DE PEITORIL DE PEDRA	292,88	M	4,18	1,44	1.224,24	421,75	1.645,99				-	-	-	0,00%	292,88	1.224,24	421,75	1.645,99	100%
6.3.7.4	Viga (4,8m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	21,00	un	230,91	1.331,30	4.849,11	27.957,30	32.806,41				-	-	-	0,00%	21,00	4.849,11	27.957,30	32.806,41	100%
6.3.7.5	Viga (2,4m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	115,44	694,67	461,76	2.778,68	3.240,44				-	-	-	0,00%	4,00	461,76	2.778,68	3.240,44	100%
6.3.7.6	Viga (4,5m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	216,47	1.261,82	865,88	5.047,28	5.913,16				-	-	-	0,00%	4,00	865,88	5.047,28	5.913,16	100%
6.3.7.7	RETIRADA DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA	217,02	m²	26,12	7,44	5.668,56	1.614,63	7.283,19				-	-	-	0,00%	217,02	5.668,56	1.614,63	7.283,19	100%
6.3.7.8	COLOCAÇÃO DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA REAPROVEITADO	217,02	m²	26,75	10,54	5.805,29	2.287,39	8.092,68				-	-	-	0,00%	217,02	5.805,29	2.287,39	8.092,68	100%
6.3.7.9	4 Janelas PVC Maximar L X H (4800mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	21,00	un	0,00	13.184,95	-	276.883,95	276.883,95				-	-	-	0,00%	21,00	-	276.883,95	276.883,95	100%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.													**Término:** 14/09/2026						
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92						
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026										**R$ 136.786,22**			**FISCALIZAÇÃO:**		**R$ 10.057.310,96**				
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN		**95,82%**				
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
6.3.7.10	2 Janelas PVC Maximar L X H (1900mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	3.465,22	-	6.930,44	6.930,44				-	-	-	0,00%	2,00	-	6.930,44	6.930,44	100%
6.3.7.11	Janela PVC Maximar L x H (550mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna /Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	1.305,18	-	5.220,72	5.220,72				-	-	-	0,00%	4,00	-	5.220,72	5.220,72	100%
6.3.7.12	2 Janelas PVC Maximar L X H (2400mm X 2100mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	8.194,69	-	32.778,76	32.778,76				-	-	-	0,00%	4,00	-	32.778,76	32.778,76	100%
6.3.7.13	Janela PVC Maximar L X H (1000mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	12,00	un	0,00	1.869,32	-	22.431,84	22.431,84				-	-	-	0,00%	12,00	-	22.431,84	22.431,84	100%
6.3.7.14	4 Janelas PVC Maximar L X H (4500mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	12.624,62	-	50.498,48	50.498,48				-	-	-	0,00%	4,00	-	50.498,48	50.498,48	100%
6.3.7.15	PEITORIL DE BASALTO	146,40	M	27,25	140,20	3.989,40	20.525,28	24.514,68				-	-	-	0,00%	146,40	3.989,40	20.525,28	24.514,68	100%
6.3.8	**3º PAVIMENTO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.8.1	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	217,02	m²	16,96	5,59	3.680,66	1.213,14	4.893,80				-	-	-	0,00%	217,02	3.680,66	1.213,14	4.893,80	100%
6.3.8.2	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	217,02	m²	19,24	6,22	4.175,46	1.349,86	5.525,32				-	-	-	0,00%	217,02	4.175,46	1.349,86	5.525,32	100%
6.3.8.3	REMOÇÃO DE PEITORIL DE PEDRA	292,88	M	4,18	1,44	1.224,24	421,75	1.645,99				-	-	-	0,00%	292,88	1.224,24	421,75	1.645,99	100%
6.3.8.4	Viga (4,8m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	21,00	un	230,91	1.331,30	4.849,11	27.957,30	32.806,41				-	-	-	0,00%	21,00	4.849,11	27.957,30	32.806,41	100%
6.3.8.5	Viga (2,4m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	115,44	694,67	461,76	2.778,68	3.240,44				-	-	-	0,00%	4,00	461,76	2.778,68	3.240,44	100%
6.3.8.6	Viga (4,5m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	216,47	1.261,82	865,88	5.047,28	5.913,16				-	-	-	0,00%	4,00	865,88	5.047,28	5.913,16	100%
6.3.8.7	RETIRADA DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA	217,02	m²	26,12	7,44	5.668,56	1.614,63	7.283,19				-	-	-	0,00%	217,02	5.668,56	1.614,63	7.283,19	100%
6.3.8.8	COLOCAÇÃO DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA REAPROVEITADO	217,02	m²	26,75	10,54	5.805,29	2.287,39	8.092,68				-	-	-	0,00%	217,02	5.805,29	2.287,39	8.092,68	100%
6.3.8.9	4 Janelas PVC Maximar L X H (4800mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	21,00	un	0,00	13.184,95	-	276.883,95	276.883,95				-	-	-	0,00%	21,00	-	276.883,95	276.883,95	100%
6.3.8.10	2 Janelas PVC Maximar L X H (1900mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	3.465,22	-	6.930,44	6.930,44				-	-	-	0,00%	2,00	-	6.930,44	6.930,44	100%
6.3.8.11	Janela PVC Maximar L x H (550mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna /Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	1.305,18	-	5.220,72	5.220,72				-	-	-	0,00%	4,00	-	5.220,72	5.220,72	100%
6.3.8.12	2 Janelas PVC Maximar L X H (2400mm X 2100mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	8.194,69	-	32.778,76	32.778,76				-	-	-	0,00%	4,00	-	32.778,76	32.778,76	100%
6.3.8.13	Janela PVC Maximar L X H (1000mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	12,00	un	0,00	1.869,32	-	22.431,84	22.431,84				-	-	-	0,00%	12,00	-	22.431,84	22.431,84	100%
6.3.8.14	4 Janelas PVC Maximar L X H (4500mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	12.624,62	-	50.498,48	50.498,48				-	-	-	0,00%	4,00	-	50.498,48	50.498,48	100%
6.3.8.15	PEITORIL DE BASALTO	146,40	M	27,25	140,20	3.989,40	20.525,28	24.514,68				-	-	-	0,00%	146,40	3.989,40	20.525,28	24.514,68	100%
6.3.9	**2º PAVIMENTO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.9.1	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	217,02	m²	16,96	5,59	3.680,66	1.213,14	4.893,80				-	-	-	0,00%	217,02	3.680,66	1.213,14	4.893,80	100%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.										**R$ 136.786,22**			**Término:** 14/09/2026		**R$ 10.057.310,96**				
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92		**95,82%**				
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026													**FISCALIZAÇÃO:**						
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**		**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
6.3.9.2	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	217,02	m²	19,24	6,22	4.175,46	1.349,86	5.525,32				-	-	-	0,00%		217,02	4.175,46	1.349,86	5.525,32	100%
6.3.9.3	REMOÇÃO DE PEITORIL DE PEDRA	292,88	M	4,18	1,44	1.224,24	421,75	1.645,99				-	-	-	0,00%		292,88	1.224,24	421,75	1.645,99	100%
6.3.9.4	Viga (4,8m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	21,00	un	230,91	1.331,30	4.849,11	27.957,30	32.806,41				-	-	-	0,00%		21,00	4.849,11	27.957,30	32.806,41	100%
6.3.9.5	Viga (2,4m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	115,44	694,67	461,76	2.778,68	3.240,44				-	-	-	0,00%		4,00	461,76	2.778,68	3.240,44	100%
6.3.9.6	Viga (4,5m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	216,47	1.261,82	865,88	5.047,28	5.913,16				-	-	-	0,00%		4,00	865,88	5.047,28	5.913,16	100%
6.3.9.7	RETIRADA DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA	217,02	m²	26,12	7,44	5.668,56	1.614,63	7.283,19			92,49	2.415,84	688,13	3.103,97	42,62%		124,53	3.252,72	926,50	4.179,22	57%
6.3.9.8	COLOCAÇÃO DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA REAPROVEITADO	217,02	m²	26,75	10,54	5.805,29	2.287,39	8.092,68			92,49	2.474,11	974,84	3.448,95	42,62%		124,53	3.331,18	1.312,55	4.643,73	57%
6.3.9.9	4 Janelas PVC Maximar L X H (4800mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	21,00	un	0,00	13.184,95	-	276.883,95	276.883,95				-	-	-	0,00%		21,00	-	276.883,95	276.883,95	100%
6.3.9.10	2 Janelas PVC Maximar L X H (1900mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	3.465,22	-	6.930,44	6.930,44				-	-	-	0,00%		2,00	-	6.930,44	6.930,44	100%
6.3.9.11	Janela PVC Maximar L x H (550mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna /Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	1.305,18	-	5.220,72	5.220,72				-	-	-	0,00%		4,00	-	5.220,72	5.220,72	100%
6.3.9.12	2 Janelas PVC Maximar L X H (2400mm X 2100mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	8.194,69	-	32.778,76	32.778,76				-	-	-	0,00%		4,00	-	32.778,76	32.778,76	100%
6.3.9.13	Janela PVC Maximar L X H (1000mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	12,00	un	0,00	1.869,32	-	22.431,84	22.431,84				-	-	-	0,00%		12,00	-	22.431,84	22.431,84	100%
6.3.9.14	4 Janelas PVC Maximar L X H (4500mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	12.624,62	-	50.498,48	50.498,48				-	-	-	0,00%		4,00	-	50.498,48	50.498,48	100%
6.3.9.15	PEITORIL DE BASALTO	146,40	M	27,25	140,20	3.989,40	20.525,28	24.514,68				-	-	-	0,00%		146,40	3.989,40	20.525,28	24.514,68	100%
6.3.10	**GALERIA**											-	-	-	0,00%		-	-	-	-	0%
6.3.10.1	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	211,19	m²	16,96	5,59	3.581,78	1.180,55	4.762,33				-	-	-	0,00%		211,19	3.581,78	1.180,55	4.762,33	100%
6.3.10.2	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	211,19	m²	19,24	6,22	4.063,30	1.313,60	5.376,90				-	-	-	0,00%		211,19	4.063,30	1.313,60	5.376,90	100%
6.3.10.3	REMOÇÃO DE PEITORIL DE PEDRA	280,68	M	4,18	1,44	1.173,24	404,18	1.577,42				-	-	-	0,00%		280,68	1.173,24	404,18	1.577,42	100%
6.3.10.4	Viga (4,8m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	18,00	un	230,91	1.331,30	4.156,38	23.963,40	28.119,78				-	-	-	0,00%		18,00	4.156,38	23.963,40	28.119,78	100%
6.3.10.5	Viga (2,4m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	115,44	694,67	461,76	2.778,68	3.240,44				-	-	-	0,00%		4,00	461,76	2.778,68	3.240,44	100%
6.3.10.6	Viga (4,5m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	5,00	un	216,47	1.261,82	1.082,35	6.309,10	7.391,45				-	-	-	0,00%		5,00	1.082,35	6.309,10	7.391,45	100%
6.3.10.7	Viga (1,9m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	2,00	un	91,39	578,85	182,78	1.157,70	1.340,48				-	-	-	0,00%		2,00	182,78	1.157,70	1.340,48	100%
6.3.10.8	RETIRADA DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA	211,19	m²	26,12	7,44	5.516,28	1.571,25	7.087,53				-	-	-	0,00%		211,19	5.516,28	1.571,25	7.087,53	100%
6.3.10.9	COLOCAÇÃO DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA REAPROVEITADO	211,19	m²	26,75	10,54	5.649,33	2.225,94	7.875,27				-	-	-	0,00%		211,19	5.649,33	2.225,94	7.875,27	100%
6.3.10.10	4 Janelas PVC Maximar L X H (4800mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	18,00	un	0,00	13.184,95	-	237.329,10	237.329,10				-	-	-	0,00%		18,00	-	237.329,10	237.329,10	100%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA	**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**
CONTRATADA:	CONFERIR ENGENHARIA LTDA.
PROCESSO PRINCIPAL:	nº 1576/2025
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:	nº 4193/2026
CONTRATO:	28/2026
ORDEM DE INÍCIO:	02/06/2026
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:	R$ 10.495.552,12
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:	R$ 10.495.552,12

1ª MED R$ 147.843,12 | 2ª MED R$ 153.611,84 | 3ª MED R$ 136.786,22

3ª MEDIÇÃO

R$ 136.786,22

Início: 22/08/2026
Término: 14/09/2026
Prazo decor.: 92

FISCALIZAÇÃO:
CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN
ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA
MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI

SALDO

R$ 10.057.310,96
95,82%

Item	Descrição	Qt. Total	Unid.	Unitário		Parciais			1ª MED	2ª MED	3ª MED					SALDO				
				M. Obra	Material	M. Obra	Material	Total	Quant.	Quant.	Quant.	M. Obra	Material	TOTAL	%	Quant.	M. Obra	Material	Total	%
6.3.10.11	2 Janelas PVC Maximar L X H (1900mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	5.530,28	-	11.060,56	11.060,56				-	-	-	0,00%	2,00	-	11.060,56	11.060,56	100%
6.3.10.12	2 Janelas PVC Maximar L X H (1900mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	3.465,22	-	6.930,44	6.930,44				-	-	-	0,00%	2,00	-	6.930,44	6.930,44	100%
6.3.10.13	Janela PVC Maximar L x H (550mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna /Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	1.305,18	-	5.220,72	5.220,72				-	-	-	0,00%	4,00	-	5.220,72	5.220,72	100%
6.3.10.14	2 Janelas PVC Maximar L X H (2400mm X 2100mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	8.194,69	-	32.778,76	32.778,76				-	-	-	0,00%	4,00	-	32.778,76	32.778,76	100%
6.3.10.15	Janela PVC Maximar L X H (1000mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	12,00	un	0,00	1.869,32	-	22.431,84	22.431,84				-	-	-	0,00%	12,00	-	22.431,84	22.431,84	100%
6.3.10.16	4 Janelas PVC Maximar L X H (4500mm X 1500mm), contendo 1 módulo, com 4 quadros fixos e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	5,00	un	0,00	12.624,62	-	63.123,10	63.123,10				-	-	-	0,00%	5,00	-	63.123,10	63.123,10	100%
6.3.10.17	PEITORIL DE BASALTO	140,30	M	27,25	140,20	3.823,18	19.670,06	23.493,24				-	-	-	0,00%	140,30	3.823,18	19.670,06	23.493,24	100%
6.3.11	**TÉRREO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.11.1	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	87,02	m²	16,96	5,59	1.475,86	486,44	1.962,30				-	-	-	0,00%	87,02	1.475,86	486,44	1.962,30	100%
6.3.11.2	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	87,02	m²	19,24	6,22	1.674,26	541,26	2.215,52				-	-	-	0,00%	87,02	1.674,26	541,26	2.215,52	100%
6.3.11.3	REMOÇÃO DE PEITORIL DE PEDRA	143,88	M	4,18	1,44	601,42	207,19	808,61				-	-	-	0,00%	143,88	601,42	207,19	808,61	100%
6.3.11.4	Viga (4,8m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	4,00	un	230,91	1.331,30	923,64	5.325,20	6.248,84				-	-	-	0,00%	4,00	923,64	5.325,20	6.248,84	100%
6.3.11.5	Viga (2,4m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	2,00	un	115,44	694,67	230,88	1.389,34	1.620,22				-	-	-	0,00%	2,00	230,88	1.389,34	1.620,22	100%
6.3.11.6	Viga (0,95m x 0,44m) com utilização de treliças metálicas e fechamento com placas cimentícias e placas OSB	2,00	un	45,68	358,60	91,36	717,20	808,56				-	-	-	0,00%	2,00	91,36	717,20	808,56	100%
6.3.11.7	RETIRADA DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA	87,02	m²	26,12	7,44	2.272,96	647,43	2.920,39				-	-	-	0,00%	87,02	2.272,96	647,43	2.920,39	100%
6.3.11.8	COLOCAÇÃO DE TAPUME DE COMPENSADO DE MADEIRA REAPROVEITADO	87,02	m²	26,75	10,54	2.327,79	917,19	3.244,98				-	-	-	0,00%	87,02	2.327,79	917,19	3.244,98	100%
6.3.11.9	Janela PVC Maximar L x H (550mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna /Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	1.305,18	-	2.610,36	2.610,36				-	-	-	0,00%	2,00	-	2.610,36	2.610,36	100%
6.3.11.10	2 Janelas PVC Maximar L X H (2400mm X 2550mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos, sendo 1 vezezianada, e 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	1,00	un	0,00	9.565,44	-	9.565,44	9.565,44				-	-	-	0,00%	1,00	-	9.565,44	9.565,44	100%
6.3.11.11	2 Janelas PVC Maximar L X H (2400mm X 2550mm), contendo 1 módulo, com 2 quadros fixos e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	1,00	un	0,00	9.644,58	-	9.644,58	9.644,58				-	-	-	0,00%	1,00	-	9.644,58	9.644,58	100%
6.3.11.12	Janela PVC Maximar L X H (950mm X 2.550mm), contendo 1 módulo com 1 quadro fixo e 01 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 4+4mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	3.871,94	-	7.743,88	7.743,88				-	-	-	0,00%	2,00	-	7.743,88	7.743,88	100%
6.3.11.13	4 Janelas PVC Maximar L X H (4800mm X 850mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	1,00	un	0,00	7.972,79	-	7.972,79	7.972,79				-	-	-	0,00%	1,00	-	7.972,79	7.972,79	100%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.													**Término:** 14/09/2026						
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92						
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026										**R$ 136.786,22**			**FISCALIZAÇÃO:**		**R$ 10.057.310,96**				
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN		**95,82%**				
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**	
6.3.11.14	3 Janelas PVC Maximar L X H (3100mm X 850mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	5.411,34	-	10.822,68	10.822,68				-	-	-	0,00%	2,00	-	10.822,68	10.822,68	100%
6.3.11.15	4 Janelas PVC Maximar L X H (4400mm X 850mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	7.491,78	-	14.983,56	14.983,56				-	-	-	0,00%	2,00	-	14.983,56	14.983,56	100%
6.3.11.16	4 Janelas PVC Maximar L X H (4800mm X 1100mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	9.131,42	-	36.525,68	36.525,68				-	-	-	0,00%	4,00	-	36.525,68	36.525,68	100%
6.3.11.17	Janela PVC Maximar L X H (1000mm X 650mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	4,00	un	0,00	1.554,11	-	6.216,44	6.216,44				-	-	-	0,00%	4,00	-	6.216,44	6.216,44	100%
6.3.11.18	4 Quadros fixos PVC L X H (4800mm X 900mm), contendo 1 folha. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Veneziana ventilada em alumínio. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	6.991,68	-	13.983,36	13.983,36				-	-	-	0,00%	2,00	-	13.983,36	13.983,36	100%
6.3.11.19	2 Janelas PVC Maximar L X H (1800mm X 900mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	1,00	un	0,00	3.342,09	-	3.342,09	3.342,09				-	-	-	0,00%	1,00	-	3.342,09	3.342,09	100%
6.3.11.20	3 Janelas PVC Maximar L X H (3600mm X 600mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	1,00	un	0,00	4.870,55	-	4.870,55	4.870,55				-	-	-	0,00%	1,00	-	4.870,55	4.870,55	100%
6.3.11.21	4 Janelas PVC Maximar L X H (4500mm X 600mm), contendo 1 módulo. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Fecho Maximar Preto. Limitador de abertura preto. Vidro Laminado cinza 3+3mm. (INSTALADA)	1,00	un	0,00	5.771,14	-	5.771,14	5.771,14				-	-	-	0,00%	1,00	-	5.771,14	5.771,14	100%
6.3.11.22	Porta PVC L X H (1100mm X 2100mm), contendo 1 folha de abrir. Guarnição 80mm interna. Arremate 40mm externo. Com fechadura multipontos e abertura externa. Painel de revestimento na metade inferior e vidro laminado cinza 3+3mm na metade superior. (INSTALADA)	2,00	un	0,00	4.620,00	-	9.240,00	9.240,00				-	-	-	0,00%	2,00	-	9.240,00	9.240,00	100%
6.3.11.23	PEITORIL DE BASALTO	70,30	M	27,25	140,20	1.915,68	9.856,06	11.771,74				-	-	-	0,00%	70,30	1.915,68	9.856,06	11.771,74	100%
6.3.12	**CARGA E TRANSPORTE DO ENTULHO - ESQUADRIAS E PEITORIS SEM REAPROVEITAMENTO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.3.12.1	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	22,00	UN	100,39	497,27	2.208,58	10.939,94	13.148,52				-	-	-	0,00%	22,00	2.208,58	10.939,94	13.148,52	100%
6.4	**FASE 3 - PINTURAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.4.1	**FACHADA NORTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.4.1.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	1.194,39	m²	1,21	2,76	1.445,21	3.296,52	4.741,73				-	-	-	0,00%	1.194,39	1.445,21	3.296,52	4.741,73	100%
6.4.1.2	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, EFEITO RÚSTICO ACABAMENTO RISCADO.	1.194,39	m²	4,11	10,47	4.908,94	12.505,26	17.414,20				-	-	-	0,00%	1.194,39	4.908,94	12.505,26	17.414,20	100%
6.4.1.3	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	1.194,39	m²	6,06	9,43	7.238,00	11.263,10	18.501,10				-	-	-	0,00%	1.194,39	7.238,00	11.263,10	18.501,10	100%
6.4.1.4	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA TEXTURA EM FACHADA, COM CORTE, DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE E POLIURETANO	358,32	M	15,65	17,20	5.607,71	6.163,10	11.770,81				-	-	-	0,00%	358,32	5.607,71	6.163,10	11.770,81	100%
6.4.1.5	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	1.194,39	m²	1,48	0,59	1.767,70	704,69	2.472,39				-	-	-	0,00%	1.194,39	1.767,70	704,69	2.472,39	100%
6.4.1.6	PINTURA SOBRE TUBOS DE PVC COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	110,16	m²	7,73	59,86	851,54	6.594,18	7.445,72				-	-	-	0,00%	110,16	851,54	6.594,18	7.445,72	100%
6.4.2	**FACHADA OESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.4.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	662,54	m²	1,21	2,76	801,67	1.828,61	2.630,28				-	-	-	0,00%	662,54	801,67	1.828,61	2.630,28	100%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.													**Término:** 14/09/2026						
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92						
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026										**R$ 136.786,22**			**FISCALIZAÇÃO:**		**R$ 10.057.310,96**				
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN		**95,82%**				
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
6.4.2.2	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, EFEITO RÚSTICO ACABAMENTO RISCADO.	444,62	m²	4,11	10,47	1.827,39	4.655,17	6.482,56				-	-	-	0,00%	444,62	1.827,39	4.655,17	6.482,56	100%
6.4.2.3	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	662,54	m²	6,06	9,43	4.014,99	6.247,75	10.262,74				-	-	-	0,00%	662,54	4.014,99	6.247,75	10.262,74	100%
6.4.2.4	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA TEXTURA EM FACHADA, COM CORTE, DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE E POLIURETANO	170,13	M	15,65	17,20	2.662,53	2.926,24	5.588,77				-	-	-	0,00%	170,13	2.662,53	2.926,24	5.588,77	100%
6.4.2.5	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	1.194,39	m²	1,48	0,59	1.767,70	704,69	2.472,39				-	-	-	0,00%	1.194,39	1.767,70	704,69	2.472,39	100%
6.4.3	**FACHADA SUL**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.4.3.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	1.170,51	m²	1,21	2,76	1.416,32	3.230,61	4.646,93				-	-	-	0,00%	1.170,51	1.416,32	3.230,61	4.646,93	100%
6.4.3.2	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, EFEITO RÚSTICO ACABAMENTO RISCADO.	1.170,51	m²	4,11	10,47	4.810,80	12.255,24	17.066,04				-	-	-	0,00%	1.170,51	4.810,80	12.255,24	17.066,04	100%
6.4.3.3	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	1.170,51	m²	6,06	9,43	7.093,29	11.037,91	18.131,20				-	-	-	0,00%	1.170,51	7.093,29	11.037,91	18.131,20	100%
6.4.3.4	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA TEXTURA EM FACHADA, COM CORTE, DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE E POLIURETANO	351,15	M	15,65	17,20	5.495,50	6.039,78	11.535,28				-	-	-	0,00%	351,15	5.495,50	6.039,78	11.535,28	100%
6.4.3.5	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	1.170,51	m²	1,48	0,59	1.732,35	690,60	2.422,95				-	-	-	0,00%	1.170,51	1.732,35	690,60	2.422,95	100%
6.4.3.6	PINTURA SOBRE TUBOS DE PVC COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	110,16	m²	7,73	59,86	851,54	6.594,18	7.445,72				-	-	-	0,00%	110,16	851,54	6.594,18	7.445,72	100%
6.4.4	**FACHADA LESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.4.4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	615,17	m²	1,21	2,76	744,36	1.697,87	2.442,23				-	-	-	0,00%	615,17	744,36	1.697,87	2.442,23	100%
6.4.4.2	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, EFEITO RÚSTICO ACABAMENTO RISCADO.	400,38	m²	4,11	10,47	1.645,56	4.191,98	5.837,54				-	-	-	0,00%	400,38	1.645,56	4.191,98	5.837,54	100%
6.4.4.3	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	615,17	m²	6,06	9,43	3.727,93	5.801,05	9.528,98				-	-	-	0,00%	615,17	3.727,93	5.801,05	9.528,98	100%
6.4.4.4	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA TEXTURA EM FACHADA, COM CORTE, DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE E POLIURETANO	149,30	M	15,65	17,20	2.336,55	2.567,96	4.904,51				-	-	-	0,00%	149,30	2.336,55	2.567,96	4.904,51	100%
6.4.4.5	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	615,17	m²	1,48	0,59	910,45	362,95	1.273,40				-	-	-	0,00%	615,17	910,45	362,95	1.273,40	100%
6.4.5	**PILOTIS E FORRO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.4.5.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	1.167,62	m²	1,21	2,76	1.412,82	3.222,63	4.635,45				-	-	-	0,00%	1.167,62	1.412,82	3.222,63	4.635,45	100%
6.4.5.2	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	270,94	m²	6,06	9,43	1.641,90	2.554,96	4.196,86				-	-	-	0,00%	270,94	1.641,90	2.554,96	4.196,86	100%
6.4.5.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	898,68	m²	6,05	7,45	5.437,01	6.695,17	12.132,18				-	-	-	0,00%	898,68	5.437,01	6.695,17	12.132,18	100%
6.4.5.4	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA TEXTURA EM FACHADA, COM CORTE, DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE E POLIURETANO	65,52	M	15,65	17,20	1.025,39	1.126,94	2.152,33				-	-	-	0,00%	65,52	1.025,39	1.126,94	2.152,33	100%
6.4.5.5	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	1.167,62	m²	1,48	0,59	1.728,08	688,90	2.416,98				-	-	-	0,00%	1.167,62	1.728,08	688,90	2.416,98	100%
6.4.6	**PASSARELA**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.4.6.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	66,52	m²	1,21	2,76	80,49	183,60	264,09				-	-	-	0,00%	66,52	80,49	183,60	264,09	100%
6.4.6.2	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	66,52	m²	6,06	9,43	403,11	627,28	1.030,39				-	-	-	0,00%	66,52	403,11	627,28	1.030,39	100%
6.4.6.3	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA TEXTURA EM FACHADA, COM CORTE, DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE E POLIURETANO	15,76	M	15,65	17,20	246,64	271,07	517,71				-	-	-	0,00%	15,76	246,64	271,07	517,71	100%
6.4.6.4	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	66,52	m²	1,48	0,59	98,45	39,25	137,70				-	-	-	0,00%	66,52	98,45	39,25	137,70	100%
6.4.7	**ESQUADRIAS METÁLICAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.										**R$ 136.786,22**			**Término:** 14/09/2026		**R$ 10.057.310,96**				
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92		**95,82%**				
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026													**FISCALIZAÇÃO:**						
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**	
6.4.7.1	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	111,66	m²	28,69	21,86	3.203,53	2.440,89	5.644,42				-	-	-	0,00%	111,66	3.203,53	2.440,89	5.644,42	100%
6.4.7.2	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	111,66	m²	6,31	3,59	704,57	400,86	1.105,43				-	-	-	0,00%	111,66	704,57	400,86	1.105,43	100%
6.4.7.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	111,66	m²	14,34	10,34	1.601,20	1.154,56	2.755,76				-	-	-	0,00%	111,66	1.601,20	1.154,56	2.755,76	100%
6.5	**FASE 4 - PARTE EXTERNA - SERVIÇOS GERAIS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.5.1	**IMPERMEABILIZAÇÕES DAS COBERTURAS e RECOMPOSIÇÃO DAS JUNTAS DE DILATAÇÃO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.5.1.1	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA	680,86	m²	5,50	1,29	3.744,73	878,31	4.623,04				-	-	-	0,00%	680,86	3.744,73	878,31	4.623,04	100%
6.5.1.2	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	1.708,47	m²	1,48	0,59	2.528,54	1.008,00	3.536,54				-	-	-	0,00%	1.708,47	2.528,54	1.008,00	3.536,54	100%
6.5.1.3	SERVIÇO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM SISTEMA POLIÉSTER FLEXÍVEL, ACABAMENTO COM GEL COAT EM COR ÚNICA/MESCLADO, ESPESSURA DE 4,0 ± 1 MM, INCLUSIVE MÃO DE OBRA	907,41	M²	0,00	600,07	-	544.509,52	544.509,52				-	-	-	0,00%	907,41	-	544.509,52	544.509,52	100%
6.5.1.4	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MEMBRANA À BASE DE SILICONE PARA TELHADO E LAJE SEM TRÂNSITO	801,06	m²	14,36	103,03	11.503,22	82.533,21	94.036,43				-	-	-	0,00%	801,06	11.503,22	82.533,21	94.036,43	100%
6.5.1.5	REMOÇÃO MANUAL DE JUNTA DE DILATAÇÃO OU RETRAÇÃO, INCLUSIVE APOIO	74,00	m	7,06	0,00	522,44	-	522,44				-	-	-	0,00%	74,00	522,44	-	522,44	100%
6.5.1.6	JUNTA DE DILATACAO ELASTICA TIPO FUGENBAND SIKA OU EQUIV.	74,00	M	5,43	115,91	401,82	8.577,34	8.979,16				-	-	-	0,00%	74,00	401,82	8.577,34	8.979,16	100%
6.5.1.7	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	1,00	UN	100,39	497,27	100,39	497,27	597,66				-	-	-	0,00%	1,00	100,39	497,27	597,66	100%
6.5.2	**PLATAFORMAS METÁLICAS PARA CONDENSADORAS - FACHADAS NORTE e SUL**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.5.2.1	PLATAFORMA METÁLICA EM FACHADA, PARA MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FABRICAÇÃO, MONTAGEM, INSTALAÇÃO NA OBRA E PINTURA, CONFORME PROJETO	115,60	M	494,01	2.787,22	57.107,56	322.202,63	379.310,19				-	-	-	0,00%	115,60	57.107,56	322.202,63	379.310,19	100%
6.5.3	**CAPEAMENTOS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.5.3.1	CAPEAMENTO DE PLATIBANDA OU MURO COM BASALTO, LARGURA ATÉ 30 CM	306,32	M	27,06	141,86	8.289,02	43.454,56	51.743,58				-	-	-	0,00%	306,32	8.289,02	43.454,56	51.743,58	100%
6.5.3.2	PISO DE BASALTO POLIDO	4,10	m²	30,41	285,76	124,68	1.171,62	1.296,30				-	-	-	0,00%	4,10	124,68	1.171,62	1.296,30	100%
6.5.4	**TUBOS DE QUEDA E CAIXAS DE INSPEÇÃO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
6.5.4.1	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	629,50	M	0,40	0,12	251,80	75,54	327,34				-	-	-	0,00%	629,50	251,80	75,54	327,34	100%
6.5.4.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	629,50	M	3,10	30,87	1.951,45	19.432,67	21.384,12				-	-	-	0,00%	629,50	1.951,45	19.432,67	21.384,12	100%
6.5.4.3	REPOSICIONAMENTO DE FURAÇÃO DE TUBO DE QUEDA EM TERRAÇO TÉCNICO COM FECHAMENTO COM RALO ABACAXI	10,00	un	93,61	73,24	936,10	732,40	1.668,50				-	-	-	0,00%	10,00	936,10	732,40	1.668,50	100%
6.5.4.4	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	629,50	M	5,22	6,29	3.285,99	3.959,56	7.245,55				-	-	-	0,00%	629,50	3.285,99	3.959,56	7.245,55	100%
6.5.4.5	LIMPEZA DE CAIXA DE GORDURA	26,00	UN	28,17	6,96	732,42	180,96	913,38				-	-	-	0,00%	26,00	732,42	180,96	913,38	100%
6.5.4.6	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE INSPEÇÃO E = 8 CM	5,00	m²	12,33	134,59	61,65	672,95	734,60				-	-	-	0,00%	5,00	61,65	672,95	734,60	100%
6.5.4.7	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 8 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	26,00	m²	19,28	12,38	501,28	321,88	823,16				-	-	-	0,00%	26,00	501,28	321,88	823,16	100%
6.5.4.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	5,00	m²	9,14	71,22	45,70	356,10	401,80				-	-	-	0,00%	5,00	45,70	356,10	401,80	100%
7	**PRÉDIO I - REFORMAS DAS FACHADAS e SERVIÇOS CORRELATOS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
7.1	**ANCORAGENS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.													**Término:** 14/09/2026						
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92						
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026										**R$ 136.786,22**			**FISCALIZAÇÃO:**		**R$ 10.057.310,96**				
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN		**95,82%**				
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
7.1.1	CONJUNTO EM AÇO INOX COMPOSTO DE OLHAL DE ANCORAGEM Ø 1/2" COM HASTE ROSCADA COMPRIMENTO 140 mm	87,00	UN	117,91	111,18	10.258,17	9.672,66	19.930,83				-	-	-	0,00%	87,00	10.258,17	9.672,66	19.930,83	100%
7.1.2	GRAUTE FCK 50 MPa	1,50	M³	47,15	4.813,13	70,73	7.219,70	7.290,43				-	-	-	0,00%	1,50	70,73	7.219,70	7.290,43	100%
7.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	9,00	KG	3,94	10,72	35,46	96,48	131,94				-	-	-	0,00%	9,00	35,46	96,48	131,94	100%
7.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	27,00	KG	2,62	11,34	70,74	306,18	376,92				-	-	-	0,00%	27,00	70,74	306,18	376,92	100%
7.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	34,00	KG	1,71	11,48	58,14	390,32	448,46				-	-	-	0,00%	34,00	58,14	390,32	448,46	100%
7.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	136,00	KG	0,50	9,13	68,00	1.241,68	1.309,68				-	-	-	0,00%	136,00	68,00	1.241,68	1.309,68	100%
7.1.7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	30,00	m²	48,45	96,66	1.453,50	2.899,80	4.353,30				-	-	-	0,00%	30,00	1.453,50	2.899,80	4.353,30	100%
7.1.8	CONCRETO FCK = 25MPA - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	1,24	m³	69,01	468,47	85,57	580,90	666,47				-	-	-	0,00%	1,24	85,57	580,90	666,47	100%
7.1.9	TESTE DE RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE FIXADORES DE AÇO, INCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE TECNICOS E EQUIPAMENTOS	87,00	UN	0,00	150,00	-	13.050,00	13.050,00				-	-	-	0,00%	87,00	-	13.050,00	13.050,00	100%
7.2	**PINTURAS DA FACHADA NORTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
7.2.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	1.030,88	m²	1,48	0,59	1.525,70	608,22	2.133,92				-	-	-	0,00%	1.030,88	1.525,70	608,22	2.133,92	100%
7.2.2	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EXTERNA COM RECOMPOSIÇÃO DE FISSURAS NO REVESTIMENTO	1.030,88	M²	1,37	1,64	1.412,31	1.690,64	3.102,95				-	-	-	0,00%	1.030,88	1.412,31	1.690,64	3.102,95	100%
7.2.3	Pintura de acabamento com tinta emborrachada - 02 demãos	1.030,88	m²	15,27	9,29	15.741,54	9.576,88	25.318,42				-	-	-	0,00%	1.030,88	15.741,54	9.576,88	25.318,42	100%
7.2.4	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA NIVELADORA	10,38	m²	11,58	8,16	120,20	84,70	204,90				-	-	-	0,00%	10,38	120,20	84,70	204,90	100%
7.3	**PINTURAS DA FACHADA OESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
7.3.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	743,06	m²	1,48	0,59	1.099,73	438,41	1.538,14				-	-	-	0,00%	743,06	1.099,73	438,41	1.538,14	100%
7.3.2	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EXTERNA COM RECOMPOSIÇÃO DE FISSURAS NO REVESTIMENTO	743,06	M²	1,37	1,64	1.017,99	1.218,62	2.236,61				-	-	-	0,00%	743,06	1.017,99	1.218,62	2.236,61	100%
7.3.3	Pintura de acabamento com tinta emborrachada - 02 demãos	743,06	m²	15,27	9,29	11.346,53	6.903,03	18.249,56				-	-	-	0,00%	743,06	11.346,53	6.903,03	18.249,56	100%
7.4	**PINTURAS DA FACHADA SUL**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
7.4.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	942,16	m²	1,48	0,59	1.394,40	555,87	1.950,27				-	-	-	0,00%	942,16	1.394,40	555,87	1.950,27	100%
7.4.2	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EXTERNA COM RECOMPOSIÇÃO DE FISSURAS NO REVESTIMENTO	942,16	M²	1,37	1,64	1.290,76	1.545,14	2.835,90				-	-	-	0,00%	942,16	1.290,76	1.545,14	2.835,90	100%
7.4.3	Pintura de acabamento com tinta emborrachada - 02 demãos	942,16	m²	15,27	9,29	14.386,78	8.752,67	23.139,45				-	-	-	0,00%	942,16	14.386,78	8.752,67	23.139,45	100%
7.4.4	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA NIVELADORA	22,22	m²	11,58	8,16	257,31	181,32	438,63				-	-	-	0,00%	22,22	257,31	181,32	438,63	100%
7.5	**PINTURAS DA FACHADA LESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
7.5.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	765,40	m²	1,48	0,59	1.132,79	451,59	1.584,38				-	-	-	0,00%	765,40	1.132,79	451,59	1.584,38	100%
7.5.2	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EXTERNA COM RECOMPOSIÇÃO DE FISSURAS NO REVESTIMENTO	765,40	M²	1,37	1,64	1.048,60	1.255,26	2.303,86				-	-	-	0,00%	765,40	1.048,60	1.255,26	2.303,86	100%
7.5.3	Pintura de acabamento com tinta emborrachada - 02 demãos	765,40	m²	15,27	9,29	11.687,66	7.110,57	18.798,23				-	-	-	0,00%	765,40	11.687,66	7.110,57	18.798,23	100%
7.6	**PINTURAS DA ÁREA DE PILOTIS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
7.6.1	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	324,53	m²	6,05	7,45	1.963,41	2.417,75	4.381,16				-	-	-	0,00%	324,53	1.963,41	2.417,75	4.381,16	100%
7.6.2	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	151,66	m²	1,48	0,59	224,46	89,48	313,94				-	-	-	0,00%	151,66	224,46	89,48	313,94	100%
7.6.3	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EXTERNA COM RECOMPOSIÇÃO DE FISSURAS NO REVESTIMENTO	151,66	M²	1,37	1,64	207,77	248,72	456,49				-	-	-	0,00%	151,66	207,77	248,72	456,49	100%
7.6.4	Pintura de acabamento com tinta emborrachada - 02 demãos	151,66	m²	15,27	9,29	2.315,85	1.408,92	3.724,77				-	-	-	0,00%	151,66	2.315,85	1.408,92	3.724,77	100%
7.7	**IMPERMEABILIZAÇÕES**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.										**R$ 136.786,22**			**Término:** 14/09/2026		**R$ 10.057.310,96**				
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92		**95,82%**				
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026													**FISCALIZAÇÃO:**						
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**						
7.7.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	718,00	m²	1,48	0,59	1.062,64	423,62	1.486,26				-	-	-	0,00%	718,00	1.062,64	423,62	1.486,26	100%	
7.7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MEMBRANA À BASE DE SILICONE PARA TELHADO E LAJE SEM TRANSITO	718,00	m²	14,36	103,03	10.310,48	73.975,54	84.286,02				-	-	-	0,00%	718,00	10.310,48	73.975,54	84.286,02	100%	
8	**ESTACIONAMENTO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
8.1	**REFORÇO DAS ALVENARIAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
8.1.1	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	2,30	m³	80,01	487,37	184,02	1.120,95	1.304,97				-	-	-	0,00%	2,30	184,02	1.120,95	1.304,97	100%	
8.1.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	48,00	m²	48,45	96,66	2.325,60	4.639,68	6.965,28				-	-	-	0,00%	48,00	2.325,60	4.639,68	6.965,28	100%	
8.1.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	14,00	KG	4,74	11,23	66,36	157,22	223,58				-	-	-	0,00%	14,00	66,36	157,22	223,58	100%	
8.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	103,00	KG	1,71	11,48	176,13	1.182,44	1.358,57				-	-	-	0,00%	103,00	176,13	1.182,44	1.358,57	100%	
8.1.5	FIXAÇÃO DE VERGALHÃO COM RESINA EPOXI	117,00	KG	1,33	2,35	155,61	274,95	430,56				-	-	-	0,00%	117,00	155,61	274,95	430,56	100%	
8.2	**PINTURAS e RECOMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTOS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
8.2.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	1.595,02	m²	1,48	0,59	2.360,63	941,06	3.301,69				-	-	-	0,00%	1.595,02	2.360,63	941,06	3.301,69	100%	
8.2.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	437,49	m²	6,56	5,59	2.869,93	2.445,57	5.315,50				-	-	-	0,00%	437,49	2.869,93	2.445,57	5.315,50	100%	
8.2.3	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	437,49	m²	0,73	2,44	319,37	1.067,48	1.386,85				-	-	-	0,00%	437,49	319,37	1.067,48	1.386,85	100%	
8.2.4	PINTURA DE ACABAMENTO COM TINTA EMBORRACHADA - 02 DEMÃOS	437,49	m²	15,27	9,29	6.680,47	4.064,28	10.744,75				-	-	-	0,00%	437,49	6.680,47	4.064,28	10.744,75	100%	
8.2.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	1.157,53	m²	2,46	2,14	2.847,52	2.477,11	5.324,63				-	-	-	0,00%	1.157,53	2.847,52	2.477,11	5.324,63	100%	
8.2.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	1.157,53	m²	13,51	8,06	15.638,23	9.329,69	24.967,92				-	-	-	0,00%	1.157,53	15.638,23	9.329,69	24.967,92	100%	
8.2.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	1.157,53	m²	6,05	9,95	7.003,06	11.517,42	18.520,48				-	-	-	0,00%	1.157,53	7.003,06	11.517,42	18.520,48	100%	
8.3	**CAPEAMENTOS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
8.3.1	CAPEAMENTO DE PLATIBANDA OU MURO COM BASALTO, LARGURA ATÉ 30 CM	202,33	M	27,06	141,86	5.475,05	28.702,53	34.177,58				-	-	-	0,00%	202,33	5.475,05	28.702,53	34.177,58	100%	
9	**MUROS, GUARITAS E GRADIS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
9.1	**PINTURAS DE MUROS, GUARITAS, GRADIS E OUTROS ELEMENTOS NO ENTORNO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
9.1.1	**PINTURA DOS MUROS E OUTROS ELEMENTOS DO ENTORNO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
9.1.1.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	736,59	m²	1,48	0,59	1.090,15	434,59	1.524,74				-	-	-	0,00%	736,59	1.090,15	434,59	1.524,74	100%	
9.1.1.2	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	736,59	m²	0,73	2,44	537,71	1.797,28	2.334,99				-	-	-	0,00%	736,59	537,71	1.797,28	2.334,99	100%	
9.1.1.3	PINTURA DE ACABAMENTO COM TINTA EMBORRACHADA - 02 DEMÃOS	736,59	m²	15,27	9,29	11.247,73	6.842,92	18.090,65				-	-	-	0,00%	736,59	11.247,73	6.842,92	18.090,65	100%	
9.1.2	**PINTURA DAS GUARITAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
9.1.2.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	66,24	m²	1,48	0,59	98,04	39,08	137,12				-	-	-	0,00%	66,24	98,04	39,08	137,12	100%	
9.1.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	66,24	m²	1,21	2,76	80,15	182,82	262,97				-	-	-	0,00%	66,24	80,15	182,82	262,97	100%	
9.1.2.3	PINTURA DE ACABAMENTO COM TINTA EMBORRACHADA - 02 DEMÃOS	66,24	m²	15,27	9,29	1.011,48	615,37	1.626,85				-	-	-	0,00%	66,24	1.011,48	615,37	1.626,85	100%	
9.1.3	**PINTURA DOS GRADIS E DA ESCADA METÁLICA**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
9.1.3.1	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	349,58	m²	6,31	3,59	2.205,85	1.254,99	3.460,84				-	-	-	0,00%	349,58	2.205,85	1.254,99	3.460,84	100%	

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.													**Término:** 14/09/2026						
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92						
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026										**R$ 136.786,22**			**FISCALIZAÇÃO:**		**R$ 10.057.310,96**				
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN		**95,82%**				
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
9.1.3.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	349,58	m²	14,34	10,34	5.012,98	3.614,66	8.627,64				-	-	-	0,00%	349,58	5.012,98	3.614,66	8.627,64	100%
9.1.3.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	349,58	m²	28,69	21,86	10.029,45	7.641,82	17.671,27				-	-	-	0,00%	349,58	10.029,45	7.641,82	17.671,27	100%
10	**PRÉDIO III - REFORMAS DAS FACHADAS e SERVIÇOS CORRELATOS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.1	**ANCORAGENS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.1.1	CONJUNTO EM AÇO INOX COMPOSTO DE OLHAL DE ANCORAGEM Ø 1/2" COM HASTE ROSCADA COMPRIMENTO 140 mm	45,00	UN	117,91	111,18	5.305,95	5.003,10	10.309,05		32,00		-	-	-	0,00%	13,00	1.532,83	1.445,34	2.978,17	29%
10.1.1	TESTE DE RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE FIXADORES DE AÇO, INCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE TECNICOS E EQUIPAMENTOS	45,00	UN	0,00	150,00	-	6.750,00	6.750,00		32,00		-	-	-	0,00%	13,00	-	1.950,00	1.950,00	29%
10.2	**DEMOLIÇÕES, RECOMPOSIÇÕES DOS REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES E PINTURAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.2.1	**FACHADA NORTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.2.1.1	**DEMOLIÇÕES E RECOMPOSIÇÕES DOS REVESTIMENTOS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.2.1.1.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	462,04	m²	5,84	1,63	2.698,31	753,13	3.451,44				-	-	-	0,00%	462,04	2.698,31	753,13	3.451,44	100%
10.2.1.1.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	462,04	m²	31,63	26,33	14.614,33	12.165,51	26.779,84				-	-	-	0,00%	462,04	14.614,33	12.165,51	26.779,84	100%
10.2.1.2	**PINTURAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.2.1.2.1	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, EFEITO RÚSTICO ACABAMENTO RISCADO.	462,04	m²	4,11	10,47	1.898,98	4.837,56	6.736,54				-	-	-	0,00%	462,04	1.898,98	4.837,56	6.736,54	100%
10.2.1.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	462,04	m²	1,21	2,76	559,07	1.275,23	1.834,30				-	-	-	0,00%	462,04	559,07	1.275,23	1.834,30	100%
10.2.1.2.3	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	462,04	m²	6,06	9,43	2.799,96	4.357,04	7.157,00				-	-	-	0,00%	462,04	2.799,96	4.357,04	7.157,00	100%
10.2.1.2.4	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA TEXTURA EM FACHADA, COM CORTE, DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE E POLIURETANO	138,61	M	15,65	17,20	2.169,25	2.384,09	4.553,34				-	-	-	0,00%	138,61	2.169,25	2.384,09	4.553,34	100%
10.2.1.2.5	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	462,04	m²	1,48	0,59	683,82	272,60	956,42				-	-	-	0,00%	462,04	683,82	272,60	956,42	100%
10.2.2	**FACHADA OESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.2.2.1	**DEMOLIÇÕES e RECOMPOSIÇÕES DOS REVESTIMENTOS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.2.2.1.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	225,69	m²	5,84	1,63	1.318,03	367,87	1.685,90				-	-	-	0,00%	225,69	1.318,03	367,87	1.685,90	100%
10.2.2.1.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	66,87	m²	6,34	1,83	423,96	122,37	546,33				-	-	-	0,00%	66,87	423,96	122,37	546,33	100%
10.2.2.1.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	292,56	m²	31,63	26,33	9.253,67	7.703,10	16.956,77				-	-	-	0,00%	292,56	9.253,67	7.703,10	16.956,77	100%
10.2.2.1.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	0,58	m³	44,27	14,75	25,46	8,48	33,94				-	-	-	0,00%	0,58	25,46	8,48	33,94	100%
10.2.2.1.5	REMOÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	1,84	m²	7,11	2,26	13,08	4,16	17,24				-	-	-	0,00%	1,84	13,08	4,16	17,24	100%
10.2.2.2	**PINTURAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.2.2.2.1	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, EFEITO RÚSTICO ACABAMENTO RISCADO.	292,55	m²	4,11	10,47	1.202,38	3.063,00	4.265,38				-	-	-	0,00%	292,55	1.202,38	3.063,00	4.265,38	100%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.										**R$ 136.786,22**			**Término:** 14/09/2026		**R$ 10.057.310,96**				
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92		**95,82%**				
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026													**FISCALIZAÇÃO:**						
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**	
10.2.2.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	292,55	m²	1,21	2,76	353,99	807,44	1.161,43				-	-	-	0,00%	292,55	353,99	807,44	1.161,43	100%	
10.2.2.2.3	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	292,55	m²	6,06	9,43	1.772,85	2.758,75	4.531,60				-	-	-	0,00%	292,55	1.772,85	2.758,75	4.531,60	100%	
10.2.2.2.4	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA TEXTURA EM FACHADA, COM CORTE, DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE E POLIURETANO	87,77	M	15,65	17,20	1.373,60	1.509,64	2.883,24				-	-	-	0,00%	87,77	1.373,60	1.509,64	2.883,24	100%	
10.2.2.2.5	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	292,55	m²	1,48	0,59	432,97	172,60	605,57				-	-	-	0,00%	292,55	432,97	172,60	605,57	100%	
10.2.3	**FACHADA SUL**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
10.2.3.1	**DEMOLIÇÕES e RECOMPOSIÇÕES DOS REVESTIMENTOS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
10.2.3.1.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	462,04	m²	5,84	1,63	2.698,31	753,13	3.451,44				-	-	-	0,00%	462,04	2.698,31	753,13	3.451,44	100%	
10.2.3.1.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	462,04	m²	31,63	26,33	14.614,33	12.165,51	26.779,84				-	-	-	0,00%	462,04	14.614,33	12.165,51	26.779,84	100%	
10.2.3.2	**PINTURAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
10.2.3.2.1	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, EFEITO RÚSTICO ACABAMENTO RISCADO.	462,04	m²	4,11	10,47	1.898,98	4.837,56	6.736,54				-	-	-	0,00%	462,04	1.898,98	4.837,56	6.736,54	100%	
10.2.3.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	462,04	m²	1,21	2,76	559,07	1.275,23	1.834,30				-	-	-	0,00%	462,04	559,07	1.275,23	1.834,30	100%	
10.2.3.2.3	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	462,04	m²	6,06	9,43	2.799,96	4.357,04	7.157,00				-	-	-	0,00%	462,04	2.799,96	4.357,04	7.157,00	100%	
10.2.3.2.4	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA TEXTURA EM FACHADA, COM CORTE, DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE E POLIURETANO	138,61	M	15,65	17,20	2.169,25	2.384,09	4.553,34				-	-	-	0,00%	138,61	2.169,25	2.384,09	4.553,34	100%	
10.2.3.2.5	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	462,04	m²	1,48	0,59	683,82	272,60	956,42				-	-	-	0,00%	462,04	683,82	272,60	956,42	100%	
10.2.4	**FACHADA LESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
10.2.4.1	**DEMOLIÇÕES, RECOMPOSIÇÕES DOS REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÃO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
10.2.4.1.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	147,80	m²	5,84	1,63	863,15	240,91	1.104,06				-	-	-	0,00%	147,80	863,15	240,91	1.104,06	100%	
10.2.4.1.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	96,86	m²	6,34	1,83	614,09	177,25	791,34				-	-	-	0,00%	96,86	614,09	177,25	791,34	100%	
10.2.4.1.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	244,66	m²	31,63	26,33	7.738,60	6.441,90	14.180,50				-	-	-	0,00%	244,66	7.738,60	6.441,90	14.180,50	100%	
10.2.4.1.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	244,66	m²	15,24	32,36	3.728,62	7.917,20	11.645,82				-	-	-	0,00%	244,66	3.728,62	7.917,20	11.645,82	100%	
10.2.4.1.5	DEMOLIÇÃO DE ABRIGO DE GÁS E DESATIVAÇÃO DA REDE	1,00	un	102,16	116,50	102,16	116,50	218,66				-	-	-	0,00%	1,00	102,16	116,50	218,66	100%	
10.2.4.1.6	REMOÇÃO DE GRADIL DE FERRO	3,18	m²	38,03	11,64	120,94	37,02	157,96				-	-	-	0,00%	3,18	120,94	37,02	157,96	100%	
10.2.4.2	**PINTURAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
10.2.4.2.1	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, EFEITO RÚSTICO ACABAMENTO RISCADO.	244,66	m²	4,11	10,47	1.005,55	2.561,59	3.567,14				-	-	-	0,00%	244,66	1.005,55	2.561,59	3.567,14	100%	
10.2.4.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	244,66	m²	1,21	2,76	296,04	675,26	971,30				-	-	-	0,00%	244,66	296,04	675,26	971,30	100%	

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.										**R$ 136.786,22**			**Término:** 14/09/2026		**R$ 10.057.310,96**				
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92		**95,82%**				
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026													**FISCALIZAÇÃO:**						
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
10.2.4.2.3	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	244,66	m²	6,06	9,43	1.482,64	2.307,14	3.789,78				-	-	-	0,00%	244,66	1.482,64	2.307,14	3.789,78	100%
10.2.4.2.4	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA TEXTURA EM FACHADA, COM CORTE, DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE E POLIURETANO	73,40	M	15,65	17,20	1.148,71	1.262,48	2.411,19				-	-	-	0,00%	73,40	1.148,71	1.262,48	2.411,19	100%
10.2.4.2.5	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	244,66	m²	1,48	0,59	362,10	144,35	506,45				-	-	-	0,00%	244,66	362,10	144,35	506,45	100%
10.2.5	**CARGA E TRANSPORTE DO ENTULHO - REVESTIMENTOS SEM REAPROVEITAMENTO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.2.5.1	CARGA/TRANSPORTE DE ENTULHO EM CONTAINER V=5M³, INCLUSIVE TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	13,00	UN	100,39	497,27	1.305,07	6.464,51	7.769,58				-	-	-	0,00%	13,00	1.305,07	6.464,51	7.769,58	100%
10.3	**SERVIÇOS GERAIS - FACHADA OESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.3.1	**PLATAFORMAS METÁLICAS PARA CONDENSADORAS - FACHADA OESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.3.1.1	PLATAFORMA METÁLICA EM FACHADA, PARA MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO FABRICAÇÃO, MONTAGEM, INSTALAÇÃO NA OBRA E PINTURA, CONFORME PROJETO	21,62	M	494,01	2.787,22	10.680,50	60.259,70	70.940,20				-	-	-	0,00%	21,62	10.680,50	60.259,70	70.940,20	100%
10.3.2	**ALVENARIAS DAS PLATIBANDAS e REVESTIMENTOS DA FACHADA OESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.3.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	9,10	m²	31,90	58,29	290,29	530,44	820,73				-	-	-	0,00%	9,10	290,29	530,44	820,73	100%
10.3.2.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	18,20	m²	20,99	22,47	382,02	408,95	790,97				-	-	-	0,00%	18,20	382,02	408,95	790,97	100%
10.3.3	**ESQUADRIAS E ELEMENTOS METÁLICOS FACHADA OESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.3.3.1	ESCADA MARINHEIRO COM GUARDA CORPO, L=45CM, EXECUTADA EM BARRAS CHATA GALVANIZADA 1 1/4" X 5/16", E GUARDA CORPO D=65CM EM BARRA CHATA GALV.D=1"X1/8", SENDO DEGRAUS EM BARRA RED. D=5/8", ESPAÇADOS DE 30CM, INCLUSIVE LIXAMENTO E PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	m	76,45	2.000,01	229,35	6.000,03	6.229,38				-	-	-	0,00%	3,00	229,35	6.000,03	6.229,38	100%
10.3.3.2	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEIO VIDRO - ABRIR, 1 FOLHA	2,31	m²	88,13	956,42	203,58	2.209,33	2.412,91				-	-	-	0,00%	2,31	203,58	2.209,33	2.412,91	100%
10.4	**SERVIÇOS GERAIS - FACHADA LESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.4.1	**CAPEAMENTOS FACHADA LESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.4.1.1	CAPEAMENTO DE PLATIBANDA OU MURO COM BASALTO, LARGURA ATÉ 30 CM	168,50	M	27,06	141,86	4.559,61	23.903,41	28.463,02				-	-	-	0,00%	168,50	4.559,61	23.903,41	28.463,02	100%
10.4.2	**GRADIL METÁLICO - FACHADA LESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.4.2.1	RECOMPOSIÇÃO DO GRADIL METÁLICO EXISTENTE	4,14	M²	38,92	402,63	161,13	1.666,89	1.828,02				-	-	-	0,00%	4,14	161,13	1.666,89	1.828,02	100%
10.4.3	**ALVENARIAS DAS PLATIBANDAS e REVESTIMENTOS DA FACHADA LESTE**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
10.4.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	17,59	m²	31,90	58,29	561,12	1.025,32	1.586,44				-	-	-	0,00%	17,59	561,12	1.025,32	1.586,44	100%
10.4.3.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	35,18	m²	20,99	22,47	738,43	790,49	1.528,92				-	-	-	0,00%	35,18	738,43	790,49	1.528,92	100%
11	**COMUNICAÇÃO VISUAL**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
11.1	REMOÇÃO DE LOGOTIPO "TRT4", INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME	1,00	UN	276,06	233,69	276,06	233,69	509,75				-	-	-	0,00%	1,00	276,06	233,69	509,75	100%
11.2	LOGOTIPO DA JUSTIÇA DO TRABALHO EM CAIXA ALTA COM ALTURA DE 5CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,80mm COM PINTURA ELETROESTÁTICA CONF. PROJETO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	1,00	UN	0,00	6.546,99	-	6.546,99	6.546,99				-	-	-	0,00%	1,00	-	6.546,99	6.546,99	100%
12	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
12.1	**ENERGIA CLIMATIZAÇÃO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.										**R$ 136.786,22**			**Término:** 14/09/2026		**R$ 10.057.310,96**				
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92		**95,82%**				
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026													**FISCALIZAÇÃO:**						
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**		**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
12.1.1	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 400X100 MM, COM ACESSÓRIOS	66,00	m	54,03	206,46	3.565,98	13.626,36	17.192,34				-	-	-	0,00%		66,00	3.565,98	13.626,36	17.192,34	100%
12.1.2	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 250X100 MM, COM ACESSÓRIOS	66,00	m	40,52	133,04	2.674,32	8.780,64	11.454,96				-	-	-	0,00%		66,00	2.674,32	8.780,64	11.454,96	100%
12.1.3	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 400 MM	66,00	m	2,69	147,97	177,54	9.766,02	9.943,56				-	-	-	0,00%		66,00	177,54	9.766,02	9.943,56	100%
12.1.4	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 250 MM	66,00	m	2,69	102,25	177,54	6.748,50	6.926,04				-	-	-	0,00%		66,00	177,54	6.748,50	6.926,04	100%
12.1.5	MÃO FRANCESA DUPLA, GALVANIZADA A FOGO, L= 500 MM	15,00	un	18,90	48,48	283,50	727,20	1.010,70				-	-	-	0,00%		15,00	283,50	727,20	1.010,70	100%
12.1.6	MÃO FRANCESA DUPLA, GALVANIZADA A FOGO, L= 400 MM	15,00	un	18,90	30,05	283,50	450,75	734,25				-	-	-	0,00%		15,00	283,50	450,75	734,25	100%
12.1.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 25 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES	160,00	m	5,40	22,79	864,00	3.646,40	4.510,40				-	-	-	0,00%		160,00	864,00	3.646,40	4.510,40	100%
12.1.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 16 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES	640,00	m	4,85	14,91	3.104,00	9.542,40	12.646,40				-	-	-	0,00%		640,00	3.104,00	9.542,40	12.646,40	100%
12.1.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 10 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES	2.880,00	m	4,30	9,74	12.384,00	28.051,20	40.435,20				-	-	-	0,00%		2.880,00	12.384,00	28.051,20	40.435,20	100%
12.1.10	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 25 MM²	16,00	un	8,09	9,21	129,44	147,36	276,80				-	-	-	0,00%		16,00	129,44	147,36	276,80	100%
12.1.11	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM²	24,00	un	8,09	9,88	194,16	237,12	431,28				-	-	-	0,00%		24,00	194,16	237,12	431,28	100%
12.1.12	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 6 ATÉ 10 MM²	100,00	un	8,09	7,61	809,00	761,00	1.570,00				-	-	-	0,00%		100,00	809,00	761,00	1.570,00	100%
12.1.13	Conector de emenda para cabo 25 mm2	4,00	un	1,67	6,51	6,68	26,04	32,72				-	-	-	0,00%		4,00	6,68	26,04	32,72	100%
12.1.14	Conector de emenda para cabo 16 mm2	16,00	un	1,67	4,62	26,72	73,92	100,64				-	-	-	0,00%		16,00	26,72	73,92	100,64	100%
12.1.15	Conector de emenda para cabo 10 mm2	72,00	un	1,67	3,43	120,24	246,96	367,20				-	-	-	0,00%		72,00	120,24	246,96	367,20	100%
12.1.16	REMOCAO DE CALHAS E CONDUTORES	128,00	M	3,81	0,00	487,68	-	487,68				-	-	-	0,00%		128,00	487,68	-	487,68	100%
12.2	**BARRAMENTO BLINDADO**											-	-	-	0,00%		-	-	-	-	0%
12.2.1	SEGMENTO RETO DE TRANSPORTE DE ATÉ 1M PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 2000A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A20-2000A	1,00	UN	124,29	4.773,71	124,29	4.773,71	4.898,00				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	4.773,71	4.898,00	100%
12.2.2	COTOVELO MÚLTIPLO PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 2000A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A20-2000A	1,00	UN	124,29	5.556,66	124,29	5.556,66	5.680,95				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	5.556,66	5.680,95	100%
12.2.3	COTOVELO HORIZONTAL OU VERTICAL PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 2000A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A20-2000A	1,00	UN	124,29	3.753,65	124,29	3.753,65	3.877,94				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	3.753,65	3.877,94	100%
12.2.4	FLANGE COM COTOVELO PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 2000A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A20-2000A	1,00	UN	124,29	9.499,47	124,29	9.499,47	9.623,76				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	9.499,47	9.623,76	100%
12.2.5	ALIMENTAÇÃO DE EXTREMIDADE PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 2000A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A20-2000A	1,00	UN	124,29	5.410,52	124,29	5.410,52	5.534,81				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	5.410,52	5.534,81	100%
12.2.6	TAMPA DE EMENDA PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE	17,00	UN	13,66	280,68	232,22	4.771,56	5.003,78				-	-	-	0,00%		17,00	232,22	4.771,56	5.003,78	100%
12.2.7	ALIMENTAÇÃO DE EXTREMIDADE PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 2000A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, PARA CONEXÃO COM IMPACT 1, 2000A	1,00	UN	124,29	10.784,71	124,29	10.784,71	10.909,00				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	10.784,71	10.909,00	100%
12.2.8	FLANGE COM COTOVELO PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 1600A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A16-1600A	1,00	UN	124,29	6.545,75	124,29	6.545,75	6.670,04				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	6.545,75	6.670,04	100%
12.2.9	COTOVELO HORIZONTAL OU VERTICAL PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 1600A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A16-1600A	2,00	UN	124,29	3.001,67	248,58	6.003,34	6.251,92				-	-	-	0,00%		2,00	248,58	6.003,34	6.251,92	100%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.													**Término:** 14/09/2026						
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92						
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026										**R$ 136.786,22**			**FISCALIZAÇÃO:**		**R$ 10.057.310,96**				
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN		**95,82%**				
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**		**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
12.2.10	SEGMENTO RETO DE TRANSPORTE DE 1,01 ATÉ 2M PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 1600A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A16-1600A	1,00	UN	124,29	4.663,38	124,29	4.663,38	4.787,67				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	4.663,38	4.787,67	100%
12.2.11	SEGMENTO RETO DE TRANSPORTE ATÉ 1M PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 1600A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A16-1600A	1,00	UN	124,29	3.774,94	124,29	3.774,94	3.899,23				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	3.774,94	3.899,23	100%
12.2.12	COTOVELO MULTIPLO PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 1600A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A16-1600A	1,00	UN	124,29	4.602,41	124,29	4.602,41	4.726,70				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	4.602,41	4.726,70	100%
12.2.13	ALIMENTAÇÃO DE EXTREMIDADE PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 1600A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A16-1600A	1,00	UN	124,29	5.149,21	124,29	5.149,21	5.273,50				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	5.149,21	5.273,50	100%
12.2.14	ALIMENTAÇÃO DE EXTREMIDADE PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 1600A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, PARA CONEXÃO COM IMPACT 1	1,00	UN	124,29	10.262,10	124,29	10.262,10	10.386,39				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	10.262,10	10.386,39	100%
12.2.15	FLANGE COM COTOVELO PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 630A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A06-630A	1,00	UN	124,29	4.274,32	124,29	4.274,32	4.398,61				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	4.274,32	4.398,61	100%
12.2.16	COTOVELO HORIZONTAL OU VERTICAL PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 630A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A06-630A	2,00	UN	124,29	1.905,15	248,58	3.810,30	4.058,88				-	-	-	0,00%		2,00	248,58	3.810,30	4.058,88	100%
12.2.17	COTOVELO MULTIPLO PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 630A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A06-630A	3,00	UN	124,29	3.522,34	372,87	10.567,02	10.939,89				-	-	-	0,00%		3,00	372,87	10.567,02	10.939,89	100%
12.2.18	ALIMENTAÇÃO EXTREMIDADE SEM PROTEÇÃO PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 630A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A06-630A	1,00	UN	124,29	4.822,10	124,29	4.822,10	4.946,39				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	4.822,10	4.946,39	100%
12.2.19	ALIMENTAÇÃO DE EXTREMIDADE PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 630A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, PARA CONEXÃO COM IMPACT 1	1,00	UN	124,29	9.607,87	124,29	9.607,87	9.732,16				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	9.607,87	9.732,16	100%
12.2.20	REMOÇÃO DE BARRAMENTO BLINDADO DE 600 a 2000 A, TRIFÁSICO, BARRAS DE ALUMÍNIO	15.600,00	Axm	0,65	0,00	10.140,00	-	10.140,00				-	-	-	0,00%		15.600,00	10.140,00	-	10.140,00	100%
12.2.21	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BARRAMENTO BLINDADO (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	4,00	MXKM	32,79	11,33	131,16	45,32	176,48				-	-	-	0,00%		4,00	131,16	45,32	176,48	100%
12.2.22	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 150 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO HEPR 90ºC	60,00	m	18,90	112,24	1.134,00	6.734,40	7.868,40				-	-	-	0,00%		60,00	1.134,00	6.734,40	7.868,40	100%
12.2.23	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 150 MM²	120,00	un	10,80	34,14	1.296,00	4.096,80	5.392,80				-	-	-	0,00%		120,00	1.296,00	4.096,80	5.392,80	100%
12.2.24	ADEQUAÇÃO DO QGBT E RECONEXÃO DOS BARRAMENTOS BLINDADOS	1,00	UN	1.885,81	424,36	1.885,81	424,36	2.310,17				-	-	-	0,00%		1,00	1.885,81	424,36	2.310,17	100%
12.2.25	SUPORTE METÁLICO EM PERFILADO GALVAN E BARRA ROSC	18,00	UN	20,93	131,37	376,74	2.364,66	2.741,40				-	-	-	0,00%		18,00	376,74	2.364,66	2.741,40	100%
12.2.26	SEGMENTO RETO DE TRANSPORTE DE ATÉ 2M PARA BARRAMENTO BLINDADO MEGABARRE 630A, TRI+N+T, (N=F), (T=CARCAÇA), IP55, BARRAS COLADAS, CONDUTORES EM ALUMÍNIO, LINHA IMPACT 2, I2A06-630A	1,00	UN	124,29	2.944,57	124,29	2.944,57	3.068,86				-	-	-	0,00%		1,00	124,29	2.944,57	3.068,86	100%
12.3	**INSTALAÇÕES DO SPDA**											-	-	-	0,00%		-	-	-	-	0%
12.3.1	Laudo de Vistoria de SPDA e ART com medição de continuidade ou resistividade doaterramento, exclusive deslocamento de equipe técnica	1,00	un	0,00	580,68	-	580,68	580,68				-	-	-	0,00%		1,00	-	580,68	580,68	100%
12.3.2	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	92,60	m²	12,20	4,04	1.129,72	374,10	1.503,82				-	-	-	0,00%		92,60	1.129,72	374,10	1.503,82	100%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.										**R$ 136.786,22**			**Término:** 14/09/2026		**R$ 10.057.310,96**				
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92		**95,82%**				
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026													**FISCALIZAÇÃO:**						
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA						
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
12.3.3	SINALIZAÇÃO DE OBRA COM TELA TAPUME, COR LARANJA, COM SUPORTE A CADA 2M E PLACA DE SINALIZAÇÃO SOBRE CAVALETE. INC_11/2019	50,00	m	1,46	2,10	73,00	105,00	178,00				-	-	-	0,00%	50,00	73,00	105,00	178,00	100%
12.3.4	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	190,00	M	1,36	55,69	258,40	10.581,10	10.839,50				-	-	-	0,00%	190,00	258,40	10.581,10	10.839,50	100%
12.3.5	CABO COBRE NU 7 FIOS 1AWG - 35mm2	30,00	M	24,96	37,56	748,80	1.126,80	1.875,60				-	-	-	0,00%	30,00	748,80	1.126,80	1.875,60	100%
12.3.6	CAIXA DE INSPECAO PVC SUSPENSA PARA ATERRAMENTO	10,00	UN	22,38	22,85	223,80	228,50	452,30				-	-	-	0,00%	10,00	223,80	228,50	452,30	100%
12.3.7	CONECTOR DE MEDICAO BIMETALICO, EM LIGA DE ALUMINIO COM 2 PARAFUSOS - PARA CABOS DE 16 A 70MM2 (REF. TEL-561) DA TERMOTECNICA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	10,00	UN	9,81	26,88	98,10	268,80	366,90				-	-	-	0,00%	10,00	98,10	268,80	366,90	100%
12.3.8	CAPTOR TIPO TERMINAL AEREO, H = 600MM, EM BARRA CHATA DE ALUMINIO 3/4 X 1/4"	10,00	UN	12,26	21,06	122,60	210,60	333,20				-	-	-	0,00%	10,00	122,60	210,60	333,20	100%
12.3.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	30,00	M	8,14	13,17	244,20	395,10	639,30				-	-	-	0,00%	30,00	244,20	395,10	639,30	100%
12.3.10	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	10,00	UN	21,32	112,56	213,20	1.125,60	1.338,80				-	-	-	0,00%	10,00	213,20	1.125,60	1.338,80	100%
12.3.11	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT)120mm	22,00	UN	17,55	38,37	386,10	844,14	1.230,24				-	-	-	0,00%	22,00	386,10	844,14	1.230,24	100%
12.3.12	Parafuso cabeça chata em alumínio 1/4" x 7/8" - fornecimento e colocação	100,00	un	0,18	0,40	18,00	40,00	58,00				-	-	-	0,00%	100,00	18,00	40,00	58,00	100%
12.3.13	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	92,60	m²	38,03	19,18	3.521,58	1.776,07	5.297,65				-	-	-	0,00%	92,60	3.521,58	1.776,07	5.297,65	100%
12.3.14	Escavação mecanizada	27,78	m³	0,70	8,47	19,45	235,30	254,75				-	-	-	0,00%	27,78	19,45	235,30	254,75	100%
12.3.15	REATERRO DE VALAS-MEIO MECANICO-MATERIAL NA OBRA	27,78	m³	1,79	17,13	49,73	475,87	525,60				-	-	-	0,00%	27,78	49,73	475,87	525,60	100%
12.3.16	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	0,15	m³	66,18	22,85	9,93	3,43	13,36				-	-	-	0,00%	0,15	9,93	3,43	13,36	100%
12.3.17	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM CHAPA DE AÇO, COM PINTURA REFLETIVA "PERIGO ALTA TENSÃO"	0,10	m²	10,98	894,24	1,10	89,42	90,52				-	-	-	0,00%	0,10	1,10	89,42	90,52	100%
12.3.18	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	10,00	UN	9,06	4,54	90,60	45,40	136,00				-	-	-	0,00%	10,00	90,60	45,40	136,00	100%
12.3.19	Bucha de nylon nº06, ref:TEL-5306 - SPDA (fornecimento)	100,00	un	0,00	0,05	-	5,00	5,00				-	-	-	0,00%	100,00	-	5,00	5,00	100%
12.3.20	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	100,00	un	0,18	0,60	18,00	60,00	78,00				-	-	-	0,00%	100,00	18,00	60,00	78,00	100%
12.3.21	BISNAGA DE POLIURETANO SIKAFLEX 300ML	1,00	UN	13,50	23,57	13,50	23,57	37,07				-	-	-	0,00%	1,00	13,50	23,57	37,07	100%
12.3.22	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	40,00	un	3,24	2,29	129,60	91,60	221,20				-	-	-	0,00%	40,00	129,60	91,60	221,20	100%
12.3.23	Barra chata em alumínio 7/8"x1/8" (70mm²), com furos diâmetro 7 mm ref. TEL-771, marca de referência Termotécnica ou equivalente	130,00	m	25,79	10,86	3.352,70	1.411,80	4.764,50				-	-	-	0,00%	130,00	3.352,70	1.411,80	4.764,50	100%
12.3.24	LOCAÇÃO DE PLATAFORMA ARTICULADA A DIESEL COM ALTURA DE TRABALHO DE 41M, INCLUINDO OPERADOR ECOMBUSTIVEL	1,00	MES	2.376,62	26.560,89	2.376,62	26.560,89	28.937,51				-	-	-	0,00%	1,00	2.376,62	26.560,89	28.937,51	100%
12.3.25	REMOCAO DE CABO DE COBRE NU	200,00	M	9,16	0,00	1.832,00	-	1.832,00				-	-	-	0,00%	200,00	1.832,00	-	1.832,00	100%
13	**INSTALAÇÕES MECÂNICAS**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
13.1	**Remanejamento de Unidades Condensadoras e Fornecimento e Instalação de Componentes Eletromecânicos**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
13.1.1	DESINSTALAÇÃO, DESLOCAMENTO HORIZONTAL E REINSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA VRV, CAPACIDADE DE 8HP A 12HP	11,00	UN	999,69	268,73	10.996,59	2.956,03	13.952,62				-	-	-	0,00%	11,00	10.996,59	2.956,03	13.952,62	100%
13.1.2	DESINSTALAÇÃO, DESLOCAMENTO HORIZONTAL E REINSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA VRV, CAPACIDADE DE 14HP A 24HP	24,00	UN	1.166,31	313,52	27.991,44	7.524,48	35.515,92				-	-	-	0,00%	24,00	27.991,44	7.524,48	35.515,92	100%
13.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT REFNET DE CONEXÃO, Modelo ARBLN14521, fabricação LG	1,00	UN	75,37	630,59	75,37	630,59	705,96				-	-	-	0,00%	1,00	75,37	630,59	705,96	100%
13.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT DE CONEXÃO PARA UNIDADES CONDENSADORAS (02 MÓDULOS), Modelo ARCNN21, fabricação LG	14,00	UN	150,75	2.062,67	2.110,50	28.877,38	30.987,88				-	-	-	0,00%	14,00	2.110,50	28.877,38	30.987,88	100%
13.1.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT DE CONEXÃO PARA UNIDADES CONDENSADORAS (03 MÓDULOS), Modelo ARCNN31, fabricação LG	7,00	UN	150,75	2.455,82	1.055,25	17.190,74	18.245,99				-	-	-	0,00%	7,00	1.055,25	17.190,74	18.245,99	100%
13.2	**Rede Frigorífica, Fluídos Industriais e Acessórios**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							1ª MED R$ 147.843,12	2ª MED R$ 153.611,84	3ª MED R$ 136.786,22	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.													**Término:** 14/09/2026						
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92						
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026										**R$ 136.786,22**			**FISCALIZAÇÃO:**		**R$ 10.057.310,96**				
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA		**95,82%**				
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**	
13.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE RÍGIDO, INCLUSO CONEXÕES, Diâmetro 1/2", #1/32", COM ISOLAMENTO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA	44,00	M	39,30	64,21	1.729,20	2.825,24	4.554,44				-	-	-	0,00%	44,00	1.729,20	2.825,24	4.554,44	100%	
13.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE RÍGIDO, INCLUSO CONEXÕES, Diâmetro 5/8", #1/32", COM ISOLAMENTO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA	20,00	M	39,30	73,69	786,00	1.473,80	2.259,80				-	-	-	0,00%	20,00	786,00	1.473,80	2.259,80	100%	
13.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE RÍGIDO, INCLUSO CONEXÕES, Diâmetro 3/4", #1/16", COM ISOLAMENTO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA	63,00	M	39,30	87,33	2.475,90	5.501,79	7.977,69				-	-	-	0,00%	63,00	2.475,90	5.501,79	7.977,69	100%	
13.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE RÍGIDO, INCLUSO CONEXÕES, Diâmetro 7/8", #1/16", COM ISOLAMENTO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA	269,00	M	39,30	105,63	10.571,70	28.414,47	38.986,17				-	-	-	0,00%	269,00	10.571,70	28.414,47	38.986,17	100%	
13.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE RÍGIDO, INCLUSO CONEXÕES, Diâmetro 1'1/8", #1/16", COM ISOLAMENTO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA	44,00	M	63,87	156,68	2.810,28	6.893,92	9.704,20				-	-	-	0,00%	44,00	2.810,28	6.893,92	9.704,20	100%	
13.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE RÍGIDO, INCLUSO CONEXÕES, Diâmetro 1'3/8", #1/16", COM ISOLAMENTO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA	66,00	M	67,85	186,44	4.478,10	12.305,04	16.783,14				-	-	-	0,00%	66,00	4.478,10	12.305,04	16.783,14	100%	
13.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE RÍGIDO, INCLUSO CONEXÕES, Diâmetro 1'1/2", #1/16", COM ISOLAMENTO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA	71,00	M	70,52	212,48	5.006,92	15.086,08	20.093,00				-	-	-	0,00%	71,00	5.006,92	15.086,08	20.093,00	100%	
13.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE RÍGIDO, INCLUSO CONEXÕES, Diâmetro 1'5/8", #1/16", COM ISOLAMENTO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA	214,00	M	74,52	235,82	15.947,28	50.465,48	66.412,76				-	-	-	0,00%	214,00	15.947,28	50.465,48	66.412,76	100%	
13.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA DE ALUMÍNIO LISO para Rechapeamento, Incluso Cintas Metálicas e Acessórios de Fixação	60,00	M²	6,27	8,45	376,20	507,00	883,20				-	-	-	0,00%	60,00	376,20	507,00	883,20	100%	
13.2.10	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE FLUÍDO REFRIGERANTE R410a	730,97	KG	10,46	63,89	7.645,95	46.701,67	54.347,62				-	-	-	0,00%	730,97	7.645,95	46.701,67	54.347,62	100%	
13.2.11	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE FLUÍDO INDUSTRIAL R141b	292,40	KG	10,46	72,11	3.058,50	21.084,96	24.143,46				-	-	-	0,00%	292,40	3.058,50	21.084,96	24.143,46	100%	
13.3	**Condutos, Acessórios e Condutores de Sinal**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
13.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO POR PVC PRETO, D.N. 3/4"	53,00	M	0,81	13,45	42,93	712,85	755,78				-	-	-	0,00%	53,00	42,93	712,85	755,78	100%	
13.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO À FOGO, SEMI-PESADO, INCLUSIVE CURVAS E LUVAS, D.N. 3/4"	190,00	M	6,20	9,11	1.178,00	1.730,90	2.908,90				-	-	-	0,00%	190,00	1.178,00	1.730,90	2.908,90	100%	
13.3.3	CABEAMENTO DE SINAL ENTRE UNIDADES EVAPORADORAS E CONDENSADORAS, ISOLAÇÃO PVC, 2 x #1.0mm², SHIELDADO, 750 V	790,00	M	0,81	5,87	639,90	4.637,30	5.277,20				-	-	-	0,00%	790,00	639,90	4.637,30	5.277,20	100%	
13.4	**Elementos de Suporte, Fixação e Serviços Complementares à Entrega da Instalação Eletromecânica**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%	
13.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO GALVANIZADO, SIMPLES DE 38x19mm	70,00	M	0,89	5,34	62,30	373,80	436,10				-	-	-	0,00%	70,00	62,30	373,80	436,10	100%	
13.4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO EM AÇO GALVANIZADO, ROSCA TOTAL, DE DIÂMETRO 3/8"	60,00	M	1,23	0,33	73,80	19,80	93,60				-	-	-	0,00%	60,00	73,80	19,80	93,60	100%	
13.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR TIPO CBA, DE DIÂMETRO 3/8"X2'1/2"	60,00	UN	1,06	2,84	63,60	170,40	234,00				-	-	-	0,00%	60,00	63,60	170,40	234,00	100%	
13.4.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE DE 04 FUROS PARA PERFILADO (FIXAÇÃO DOS SUPORTES DE PISO E ENTRE VIGAS DE APOIO DAS UNIDADES CONDENSADORAS)	94,00	UN	2,67	6,27	250,98	589,38	840,36				-	-	-	0,00%	94,00	250,98	589,38	840,36	100%	
13.4.5	CALÇO DE NEOPRENE, 100x100x25mm, COMO ELEMENTO INTERMEDIÁRIO/AMORTECEDOR À SUPORTAÇÃO DAS UNIDADES CONDENSADORAS	140,00	UN	2,67	21,99	373,80	3.078,60	3.452,40				-	-	-	0,00%	140,00	373,80	3.078,60	3.452,40	100%	
13.4.6	EXECUÇÃO DOS TESTES DE ESTANQUEIDADE NOS CIRCUITOS FRIGORÍFICOS (POR METRO DE TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA (TOTAL DO SISTEMA))	4.938,00	M	0,40	0,10	1.975,20	493,80	2.469,00				-	-	-	0,00%	4.938,00	1.975,20	493,80	2.469,00	100%	
13.4.7	EXECUÇÃO DE VÁCUO NOS CIRCUITOS FRIGORÍFICOS (POR METRO DE TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA (TOTAL DO SISTEMA))	4.938,00	M	0,82	0,21	4.049,16	1.036,98	5.086,14				-	-	-	0,00%	4.938,00	4.049,16	1.036,98	5.086,14	100%	

PODER JUDICIÁRIO - JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4ª REGIÃO
SEMPRO - Secretaria de Manutenção e Projetos

OBRA		**Reforma para recuperação das fachadas do Foro Trabalhista de Porto Alegre - 12.00**							**1ª MED R$ 147.843,12**	**2ª MED R$ 153.611,84**	**3ª MED R$ 136.786,22**	**3ª MEDIÇÃO**			**Início:** 22/08/2026		**SALDO**				
CONTRATADA:		CONFERIR ENGENHARIA LTDA.													**Término:** 14/09/2026						
PROCESSO PRINCIPAL:		nº 1576/2025													**Prazo decor.:** 92						
PROCESSO LIQUIDAÇÃO:		nº 4193/2026																			
CONTRATO:		28/2026										**R$ 136.786,22**			**FISCALIZAÇÃO:**		**R$ 10.057.310,96**				
ORDEM DE INÍCIO:		02/06/2026													CIVIL: LEONARDO QUINTANA LITVIN						
VALOR ORIGINAL DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													ELÉTRICA: THIAGO LUIZ ITO MOREIRA		**95,82%**				
VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO:		R$ 10.495.552,12													MECÂNICA: MARCOS FRANZOI DRI						
Item	**Descrição**	**Qt. Total**	**Unid.**	**Unitário**		**Parciais**															
				M. Obra	**Material**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**Quant.**	**Quant.**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**TOTAL**	**%**	**Quant.**	**M. Obra**	**Material**	**Total**	**%**
13.4.8	EXECUÇÃO DO START-UP DOS SISTEMAS DE CLIMATIZAÇÃO COM SUPERVISÃO TÉCNICA DO FABRICANTE, INCLUINDO RELATÓRIO DE COMISSIONAMENTO E ATIVAÇÃO DO SISTEMA	40,00	H	142,18	2,21	5.687,20	88,40	5.775,60				-	-	-	0,00%	40,00	5.687,20	88,40	5.775,60	100%
13.4.9	ELABORAÇÃO DE PROJETO "AS-BUILT", NAS DISCIPLINAS DE MECÂNICA, ELÉTRICA E CABEAMENTO ESTRUTURADO	7,00	H	142,18	2,21	995,26	15,47	1.010,73				-	-	-	0,00%	7,00	995,26	15,47	1.010,73	100%
13.4.10	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REMOÇÃO DA INFRAESTRUTURA EXISTENTE, RELACIONADA A PARCELA DE SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÕES FRIGORÍFICAS, CONDUTOS/CONDUTORES DE SINAL E ELEMENTOS DE SUPORTAÇÃO A SEREM SUBSTITUÍDOS	40,00	H	41,87	10,60	1.674,80	424,00	2.098,80				-	-	-	0,00%	40,00	1.674,80	424,00	2.098,80	100%
14	**DESMOBILIZAÇÃO**											-	-	-	0,00%	-	-	-	-	0%
14.1	CAMINHÃO P/ TRANSPORTE DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	2,00	CHP	22,54	196,07	45,08	392,14	437,22				-	-	-	0,00%	2,00	45,08	392,14	437,22	100%
14.2	CAMINHÃO P/ TRANSPORTE DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	4,00	CHI	22,54	40,40	90,16	161,60	251,76				-	-	-	0,00%	4,00	90,16	161,60	251,76	100%
14.3	CAMINHONETE P/ TRANSPORTE DE PESSOAS	2,00	CHP	20,03	72,98	40,06	145,96	186,02				-	-	-	0,00%	2,00	40,06	145,96	186,02	100%
14.4	CAMINHONETE P/ TRANSPORTE DE PESSOAS	4,00	CHI	20,03	22,75	80,12	91,00	171,12				-	-	-	0,00%	4,00	80,12	91,00	171,12	100%
14.5	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,00	H	21,30	5,86	127,80	35,16	162,96				-	-	-	0,00%	6,00	127,80	35,16	162,96	100%
14.6	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12,00	H	16,73	5,77	200,76	69,24	270,00				-	-	-	0,00%	12,00	200,76	69,24	270,00	100%
						2.177.466,19	**6.218.975,50**	**8.396.441,69**				**47.759,34**	**61.669,63**	**109.428,97**	**1,3%**		**2.031.147,66**	**6.014.701,10**	**8.045.848,76**	**95,8%**
		25,00%				**544.366,55**	**1.554.743,88**	**2.099.110,43**				**11.939,84**	**15.417,41**	**27.357,25**	**1,3%**		**507.786,92**	**1.503.675,28**	**2.011.462,20**	**95,8%**
						2.721.832,74	**7.773.719,38**	**10.495.552,12**				**59.699,18**	**77.087,04**	**136.786,22**	**1,3%**		**2.538.934,58**	**7.518.376,38**	**10.057.310,96**	**95,8%**