



ECG Engenharia Construções e Geotecnia Ltda

15^a Medição

Objeto: 359 - AMPLIACAO E REFORMA CÂMARA MUNICIPAL LIMEIRA.

Local: RUA PEDRO ZACCARIA, Nº 70 – JD. SANTA LUIZA - LIMEIRA/SP.

Contratada: ECG ENGENHARIA CONSTRUÇÕES E GEOTECNIA LTDA.

Proprietário da Obra: CÂMARA MUNICIPAL DE LIMEIRA.

Período de Apuração: 01/01/2026 a 31/01/2026.

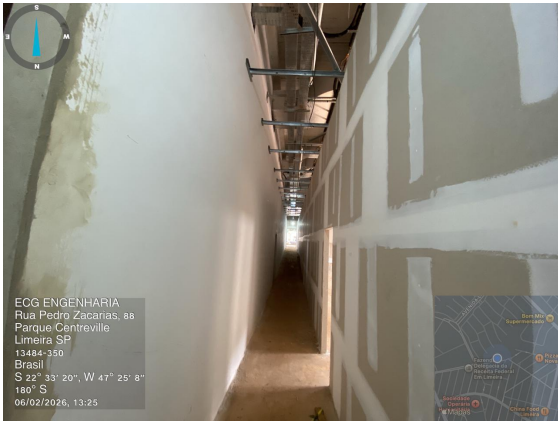
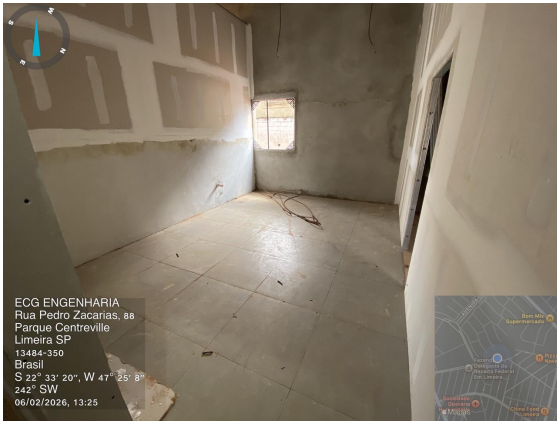
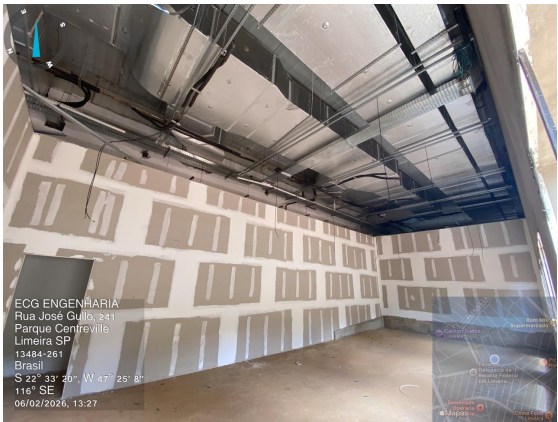
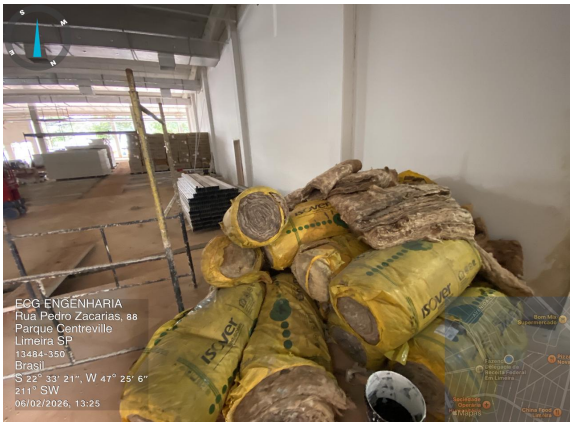
Data de Elaboração: 06/02/2026.

FASE 1 - AMPLIAÇÃO

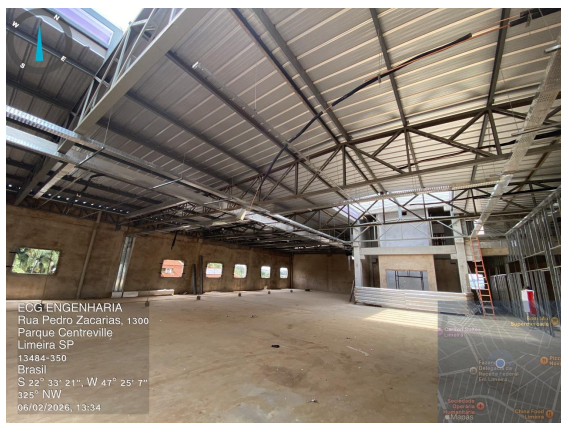
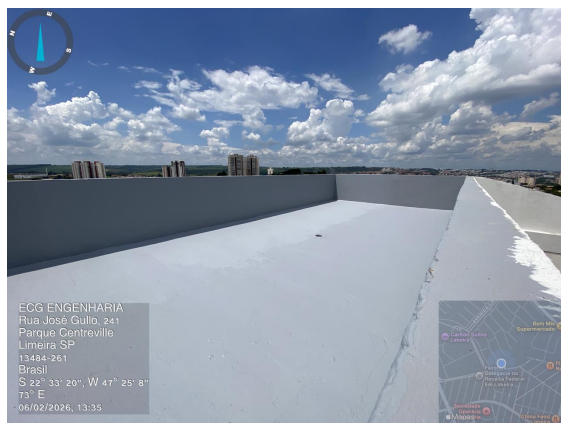
2			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.4	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UN	1,00



5			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS		
5.8	CDHU	14.30.160	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 120/90mm - 1RF / 1RF LM	M2	120,65
5.9	CDHU	32.06.010	Lã de vidro e/ou lã de rocha com espessura de 1"	M2	27,52



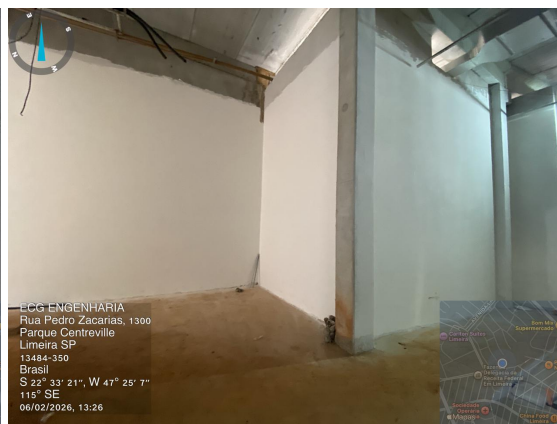
6			COBERTURAS		
6.1	CDHU	16.13.130	Telhamento em chapa de aço com pintura poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliestireno expandido	M2	500,00
6.3	CDHU	16.33.062	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 1,00 m	M	84,73
6.6	CDHU	32.17.030	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	M2	185,63



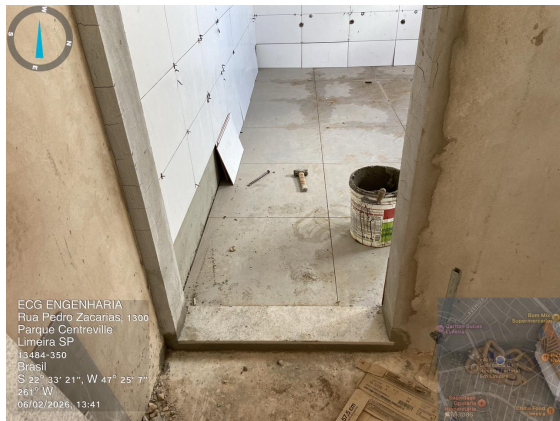
7			ESQUADRIAS E CAIXILHOS		
7.7	CDHU	26.01.168 1º ADITIVO	Vidro liso laminado incolor de 6 mm	M2	18,00
7.23 ITEM NOVO	CDHU	25.02.250 1º ADITIVO	Porta em alumínio anodizado de abrir, tipo veneziana, sob medida - bronze/preto.	M2	4,20



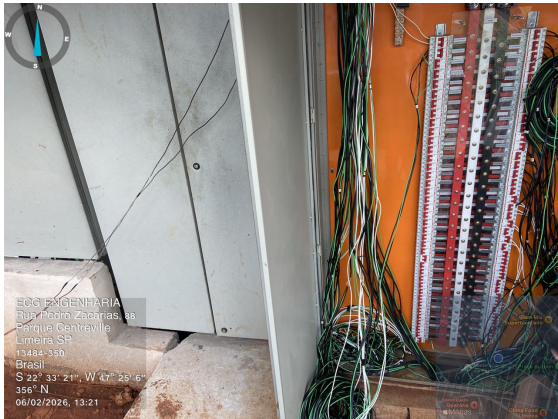
8			REVESTIMENTOS		
8.1	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	912,77
8.2	CDHU	17.02.120	Emboço comum	M2	912,77
8.3	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	912,77
8.4	CDHU	33.02.060 1º ADITIVO	Massa corrida a base de PVA	M2	314,00
8.5	CDHU	18.11.042	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	80,00
8.5 ITEM NOVO	CDHU	33.10.100 1º ADITIVO	Textura acrílica para uso interno / externo, inclusive preparo.	M2	110,00



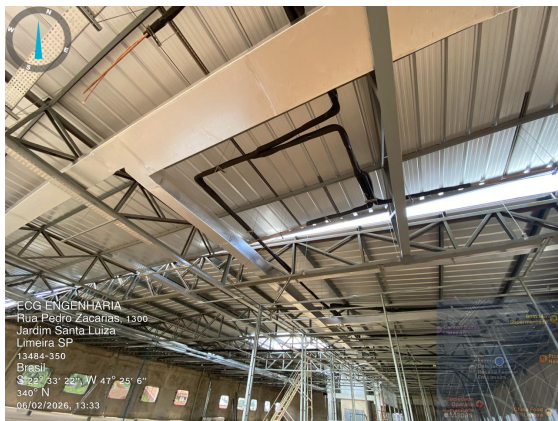
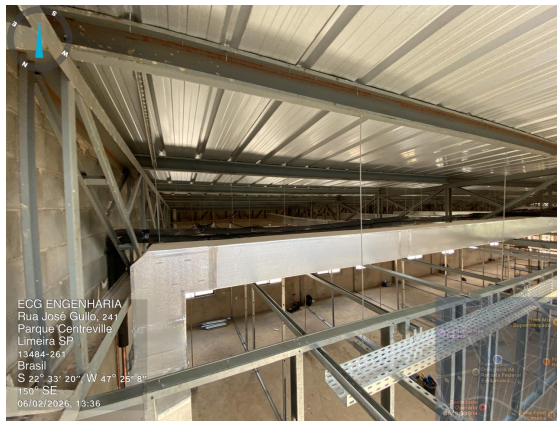
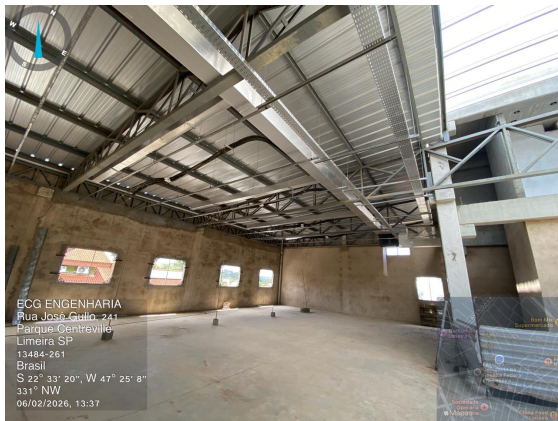
10			PISOS		
10.6	CDHU	18.08.090	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção B1a, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	M2	122,00
10.10	CDHU	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção B1b, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	46,00
10.11	CDHU	18.06.103	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção B1b, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M	25,00
10.17 ITEM NOVO	CDHU	19.01.064 1º ADITIVO	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 cm até 30 cm, acabamento polido.	M	60,00



13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
13.1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
13.1.21	CDHU	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	25,00
13.1.22	CDHU	39.21.080	Cabo de cobre flexível de 35 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	250,00
13.1.23	CDHU	39.21.090	Cabo de cobre flexível de 50 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	60,00
13.1.24	CDHU	39.21.100	Cabo de cobre flexível de 70 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	200,00
13.1.25	CDHU	39.21.110	Cabo de cobre flexível de 95 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	450,00
13.1.26	CDHU	39.21.120	Cabo de cobre flexível de 120 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	1.000,00
13.1.50	CDHU	38.07.300	Perfilaro perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada, com acessórios	M	300,00



14			CLIMATIZAÇÃO		
14.1			SISTEMA SPLITÃO		
14.2			SISTEMA VRF		
14.2.1	COTAÇÃO		Unidade Condensadora VRF, Mod. MV6 (28HP) - MV6-785WV2DN1	UN	1,00
14.2.11	COTAÇÃO		Derivação tipo refnet (branch)	UN	40,00
14.2.12	CDHU	46.27.060	Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/4", inclusive conexões	M	20,00
14.2.13	CDHU	46.32.001	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 3/8", inclusive conexões	M	64,00
14.2.14	CDHU	46.32.002	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	45,00
14.2.15	CDHU	46.32.003	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 5/8", inclusive conexões	M	70,00
14.2.16	CDHU	46.32.004	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 3/4", inclusive conexões	M	34,00
14.2.17	CDHU	46.32.005	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 7/8", inclusive conexões	M	56,00
14.2.18	CDHU	46.32.006	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 1", inclusive conexões	M	
14.2.19	CDHU	46.32.007	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 1.1/8", inclusive conexões	M	55,00
14.2.20	CDHU	46.32.008	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 1.1/4", inclusive conexões	M	23,00
14.2.21	CDHU	46.32.010	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 1.1/2", inclusive conexões	M	22,00
14.2.22	CDHU	46.32.011	Tubo de cobre sem costura, rígido, espessura 1/16" - diâmetro 1.5/8", inclusive conexões	M	79,00
14.2.23	CDHU	32.11.270	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 1/4" (cobre)	M	80,00
14.2.24	CDHU	32.11.280	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 1/2" (cobre)	M	45,00
14.2.25	CDHU	32.11.290	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 5/8" (cobre) ou 1/4" (ferro)	M	207,00
14.2.26	CDHU	32.11.300	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 1" (cobre)	M	5,35
14.2.27	CDHU	32.11.310	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 7/8" (cobre) ou 1/2" (ferro)	M	48,00
14.2.28	CDHU	32.11.320	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 1 1/8" (cobre) ou 3/4" (ferro)	M	56,00
14.2.29	CDHU	32.11.330	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 1 3/8" (cobre) ou 1" (ferro)	M	12,00
14.2.30	CDHU	32.11.340	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 1 5/8" (cobre) ou 1 1/4" (ferro)	M	12,00
14.2.31	CDHU	32.11.350	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 1 1/2" (ferro)	M	90,00
14.2.32	COTAÇÃO		Redução / transformação tubulação de cobre	UN	15,00
14.2.41	CDHU	61.10.380	Duto em painel rígido de lã de vidro acústico, espessura 25 mm	M2	0,01
14.2.51	COTAÇÃO		Controle remoto sem fio - RM12F	UN	40,00
14.3			SPLIT		
14.3.2	CDHU	46.27.060	Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/4", inclusive conexões	M	6,00
14.3.3	CDHU	46.27.090	Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	6,00
14.3.4	CDHU	32.11.270	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 1/4" (cobre)	M	6,00
14.3.5	CDHU	32.11.280	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 1/2" (cobre)	M	6,00



15			COMBATE À INCÊNDIO		
15.8	CDHU	50.01.180	Hidrante de coluna com duas saídas, 4"x 2 1/2" - simples	UN	11,00
15.9	FDE	08.08.012	Registro de recalque no passeio (RR-01)	UN	1,00



FASE 2 – REFORMA

2			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	CDHU	02.02.130	Locação de container tipo escritório com 1 vaso sanitário, 1 lavatório e 1 ponto para chuveiro - área mínima de 13,80 m²	UNMES	1,00



9			PISOS / FORRO		
9.15 ITEM NOVO	CDHU	22.03.140 1º ADITIVO	Forro em fibra mineral NRC 0.65, em placas acústicas removíveis de 625mm x 625mm	M3	205,98

12			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
12.1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
12.1.50	CDHU	41.14.620	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta com refletor e aletas parabólicas para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares 28 W/54 W	UN	47,00

15			SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
15.6	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	250,00

