



ECG - Engenharia, Construções e Geotecnia Ltda

DATA: 06/01/2026

PLANILHA DE MEDIÇÃO - 14ª MEDIÇÃO

OBRA : Construção e reforma dos edifícios institucionais da Câmara Municipal de Limeira

ENDEREÇO: Rua Pedro Zaccaria, 70 - Jardim Nova Itália - Limeira/SP

PERÍODO : 01/12/2025 a 31/12/2025.

								14ª MEDIÇÃO		ACUMULADO	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTDE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	QTDE	PREÇO TOTAL	QTDE	PREÇO TOTAL
FASE 1											
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				418.549,12		0,00		418.549,12
2			SERVIÇOS PRELIMINARES				618.529,29		887,60		613.889,30
2.4	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UN	24,00	887,60	21.302,40	1,00	887,60	19,00	16.864,40
3			INFRAESTRUTURA				1.652.475,01		0,00		1.652.475,01
4			ESTRUTURA				6.072.358,46		0,00		5.945.913,26
5			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS				798.469,67		157.535,18		622.565,33
5.8	CDHU	14.30.160	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 120/90mm - 1RF / 1RF LM	M2	1.413,05	220,27	311.251,42	706,53	155.626,26	706,53	155.626,26
5.9	CDHU	32.06.010	Lã de vidro e/ou lã de rocha com espessura de 1"	M2	175,05	21,81	3.817,73	87,53	1.908,92	87,53	1.908,92
6			COBERTURAS				507.850,34		15.676,08		258.234,17
6.7	CDHU	61.10.582	Veneziana com tela	M2	24,83	1.264,20	31.386,04	12,40	15.676,08	24,83	31.390,09
7			ESQUADRIAS E CAIXILHOS				1.557.342,38		7.766,39		223.114,55
7.18	CDHU	24.02.040	Porta/portão tipo gradil sob medida	M2	30,80	906,90	27.932,52	10,30	9.341,07	13,90	12.605,91
7.19	CDHU	34.05.260	Gradil em aço galvanizado eletrofundido, malha 65 x 132 mm e pintura eletrostática	M2	313,81	493,32	154.806,26	-3,19	-1.574,68	313,81	154.807,76
8			REVESTIMENTOS				584.756,58		1.779,00		398.101,35
8.5	CDHU	18.11.042	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	199,79	88,95	17.771,10	20,00	1.779,00	119,79	10.655,32
9			FORROS				656.178,06		234.634,03		328.089,03
9.1	CDHU	22.03.122	Forro em fibra mineral NRC 0.85, em placas acústicas removíveis de 625mm x 1250mm	M2	563,00	317,27	178.623,01	281,50	89.311,51	281,50	89.311,51
9.2	CDHU	22.03.140	Forro em fibra mineral NRC 0.65, em placas acústicas removíveis de 625mm x 625mm	M2	2.555,00	186,91	477.555,05	777,50	145.322,53	1.277,50	238.777,53
10			PISOS				1.392.184,29		1.203,00		787.663,53
10.10	CDHU	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	143,00	48,12	6.881,16	25,00	1.203,00	97,00	4.667,64
11			PINTURAS				393.174,10		0,00		135.869,20
12			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				505.381,99		91,12		466.429,70
12.1			ÁGUA FRIA				114.841,39		0,00	0,00	114.841,39
12.1.21	CDHU	43.10.750	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 1 cv, monoestágio trifásico, Hman= 8 a 25 mca e Q= 11 a 1,50 m³/h	UN	2,00	2.088,84	4.177,68	2,00	4.177,68	2,00	4.177,68
12.2			ESGOTO				84.121,48		0,00	0,00	83.741,32
12.3			ÁGUA PLUVIAL				186.637,05		91,12	0,00	186.546,90
12.3.6	CDHU	55.02.040	Limpeza e desobstrução de boca de lobo	UN	4,00	22,78	91,12	4,00	91,12	4,00	91,12
12.4			LOUÇAS E METAIS				119.782,07		0,00	0,00	81.300,09



ECG - Engenharia, Construções e Geotecnia Ltda

DATA: 06/01/2026

PLANILHA DE MEDIÇÃO - 14ª MEDIÇÃO

OBRA : Construção e reforma dos edifícios institucionais da Câmara Municipal de Limeira

ENDEREÇO: Rua Pedro Zaccaria, 70 - Jardim Nova Itália - Limeira/SP

PERÍODO : 01/12/2025 a 31/12/2025.

								14ª MEDIÇÃO		ACUMULADO	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTDE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	QTDE	PREÇO TOTAL	QTDE	PREÇO TOTAL
13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				3.697.308,38		279.387,66		2.540.891,30
13.1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				2.790.994,51		66.674,29		2.214.485,86
13.1.13	CDHU	40.02.120	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 500 x 500 x 150 mm	UN	13,00	176,72	2.297,36	7,00	1.237,04	7,00	1.237,04
13.1.14	CDHU	40.01.020	Caixa de ferro estampada 4' x 2'	UN	590,00	14,65	8.643,50	245,00	3.589,25	245,00	3.589,25
13.1.15	CDHU	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	1.500,00	3,33	4.995,00	250,00	832,50	1.000,00	3.330,00
13.1.16	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	25.700,00	4,05	104.085,00	7.000,00	28.350,00	19.500,00	78.975,00
13.1.17	CDHU	39.02.020	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	7.000,00	6,31	44.170,00	2.000,00	12.620,00	5.500,00	34.705,00
13.1.18	CDHU	39.02.030	Cabo de cobre de 6 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	2.000,00	8,44	16.880,00	500,00	4.220,00	1.500,00	12.660,00
13.1.19	CDHU	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	2.000,00	12,34	24.680,00	500,00	6.170,00	1.500,00	18.510,00
13.1.20	CDHU	39.21.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	2.430,00	15,70	38.151,00	615,00	9.655,50	1.830,00	28.731,00
13.2			SISTEMA FOTOVOLTAICO				1.263,00		0,00		1.263,00
13.3			DADOS (REDE)				562.379,82		190.738,97		226.584,77
13.3.1	CDHU	40.01.020	Caixa de ferro estampada 4' x 2'	UN	131,00	14,65	1.919,15	75,00	1.098,75	75,00	1.098,75
13.3.2	CDHU	40.01.040	Caixa de ferro estampada 4' x 4'	UN	21,00	16,02	336,42	11,00	176,22	11,00	176,22
13.3.5	CDHU	39.27.120	Cabo óptico multimodo, núcleo geleado, 6 fibras, 50/125 µm - uso externo	M	400,00	31,72	12.688,00	200,00	6.344,00	200,00	6.344,00
13.3.12	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	16.000,00	22,89	366.240,00	8.000,00	183.120,00	8.000,00	183.120,00
13.4			DADOS (CFTV)				87.383,67		16.023,00		18.288,00
13.4.3	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	1.400,00	22,89	32.046,00	700,00	16.023,00	700,00	16.023,00
13.5			DADOS (TRANSMISSÃO)				145.035,26		5.951,40		9.611,90
13.5.4	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	520,00	22,89	11.902,80	260,00	5.951,40	260,00	5.951,40
13.6			SPDA				110.252,12		0,00		70.657,77
14			CLIMATIZAÇÃO				1.733.677,37		64.978,31		921.144,84
14.1			SISTEMA SPLITÃO				262.496,74		64.978,31		206.525,18
14.1.6	CDHU	39.24.153	Cabo de cobre flexível de 3 x 4 mm², isolamento 500 V - isolação PP 70°C	M	50,00	20,50	1.025,00	25,00	512,50	50,00	1.025,00
14.1.7	COTAÇÃO		Fita de PVC para proteção tubulação externa, 5cm x 1500cm	UN	50,00	19,97	998,50	25,00	499,25	50,00	998,50
14.1.13	CDHU	61.10.380	Duto em painel rígido de lã de vidro acústico, espessura 25 mm	M2	656,00	195,02	127.933,12	328,00	63.966,56	656,00	127.933,12
14.2			SISTEMA VRF				1.463.368,86		0,00		712.571,83
14.3			SPLIT				7.811,78		0,00		2.047,83



ECG - Engenharia, Construções e Geotecnia Ltda

DATA: 06/01/2026

PLANILHA DE MEDIÇÃO - 14ª MEDIÇÃO

OBRA : Construção e reforma dos edifícios institucionais da Câmara Municipal de Limeira

ENDEREÇO: Rua Pedro Zaccaria, 70 - Jardim Nova Itália - Limeira/SP

PERÍODO : 01/12/2025 a 31/12/2025.

								14ª MEDIÇÃO		ACUMULADO	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTDE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	QTDE	PREÇO TOTAL	QTDE	PREÇO TOTAL
15			COMBATE À INCÊNDIO				203.066,08		45.218,44		85.348,64
15.11	CDHU	43.10.090	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 20 cv, monoestágio, Hman= 40 a 70 mca, Q= 76 a 28 m³/h	UN	2,00	19.658,47	39.316,94	2,00	39.316,94	2,00	39.316,94
15.15	CDHU	46.07.070	Tubo galvanizado DN= 2 1/2", inclusive conexões	M	195,00	236,06	46.031,70	25,00	5.901,50	195,00	46.031,70
16			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				575.021,63		8.970,00		8.970,00
16.4	CDHU	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	1.166,64	17,94	20.929,52	500,00	8.970,00	500,00	8.970,00
										0,00	
TOTAL FASE 1							21.366.322,76		818.126,81		15.407.248,33
FASE 2											
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				273.789,12		0,00		217.935,52
2			SERVIÇOS PRELIMINARES				217.172,00		577,10		214.242,60
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	16,00	1.464,70	23.435,20	1,00	1.464,70	14,00	20.505,80
2.2	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	8,00	887,60	7.100,80	-1,00	-887,60	8,00	7.100,80
3			INFRAESTRUTURA				17.067,23		0,00		17.067,23
4			ESTRUTURA				160.539,58		0,00		160.539,58
5			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS				144.102,37		0,00		144.102,37
6			COBERTURAS				341.350,71		17.395,39		168.134,70
6.8	CDHU	61.10.582	Veneziana com tela	M2	27,52	1.264,20	34.790,28	13,76	17.395,39	27,52	34.790,78
7			ESQUADRIAS E CAIXILHOS				114.531,80		0,00		70.065,10
8			REVESTIMENTOS				209.741,61		25.331,25		157.251,16
8.6 ITEM NOVO	CDHU	33.10.100 1º ADITIVO	Textura acrílica para uso interno / externo, inclusive preparo	M2	2.205,32	48,25	106.406,69	525,00	25.331,25	1.225,00	59.106,25
9			PISOS / FORRO				1.056.107,97		41.088,50		864.030,91
9.13 ITEM NOVO	CDHU	17.12.302 1º ADITIVO	Piso epóxi autonivelante, múltiplas camadas, espessura 4 mm	M2	2.251,00	133,03	299.450,53	70,00	9.312,10	1.970,60	262.148,92
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	2.639,95	186,92	493.459,45	170,00	31.776,40	2.033,97	380.189,67
10			PINTURAS				164.895,76		0,00		112.204,10
11			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				61.522,69		0,00		60.307,86
11.1			AGUA FRIA				23.589,78		0,00		23.589,78
11.2			ESGOTO				9.138,56		0,00		9.138,56
11.3			ÁGUA PLUVIAL				13.136,37		0,00		12.883,12
11.4			LOUÇAS E METAIS				15.657,98		0,00		14.696,40



ECG - Engenharia, Construções e Geotecnia Ltda

DATA: 06/01/2026

PLANILHA DE MEDIÇÃO - 14ª MEDIÇÃO

OBRA : Construção e reforma dos edifícios institucionais da Câmara Municipal de Limeira

ENDEREÇO: Rua Pedro Zaccaria, 70 - Jardim Nova Itália - Limeira/SP

PERÍODO : 01/12/2025 a 31/12/2025.

								14ª MEDIÇÃO		ACUMULADO	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTDE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	QTDE	PREÇO TOTAL	QTDE	PREÇO TOTAL
12			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1.360.251,30		0,00		1.161.234,70
12.1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				612.102,15		0,00		580.815,22
12.2			DADOS (REDE)				568.707,99		0,00		516.294,23
12.3			DADOS (CFTV)				179.441,16		0,00		64.125,25
12.4			SPDA				0,00		0,00		0,00
13			CLIMATIZAÇÃO				275.970,95		0,00		240.288,29
13.1			SISTEMA SPLIT								
14			COMBATE À INCÊNDIO				46.001,42		0,00		37.629,62
15			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				71.339,49		0,00		0,00
TOTAL FASE 2							4.514.383,98		84.392,24		3.625.033,73
TOTAL GERAL							25.880.706,75		902.519,06		19.032.282,06

ECG ENGENHARIA CONSTRUÇÕES E GEOTECNIA LTDA