



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

APENSO Nº01 AO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR PESQUISA DE MERCADO

Segue abaixo resumo de valores recebidos no Processo 28/2026 da Contratação de empresa especializada para serviços de Engenharia Civil.

Ordem	Nome da empresa	1 - Emissão de Laudo de Acessibilidade
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
2	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
3	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 3.500,00
4	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 4.500,00
5	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 4.800,00
6	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 5.335,00
7	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 9.000,00
8	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 10.000,00
	Coeficiente de variação: %	57.87 %
	Mediana	4.650,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	2- Projeto de acessibilidade
1	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
2	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.500,00
3	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 4.500,00
4	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 6.210,00
5	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 6.500,00
6	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 7.000,00
7	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)**	R\$ 12.000,00**
8	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)*	R\$120,00 m²*
	Coeficiente de variação: %	36,03%
	Mediana	R\$5.355,00

* Orçamento da empresa João Lucas Engenharia não foi considerado para esse item devido ao valor estar em m². A empresa indicou apenas o valor por m², sem indicação ao valor global ou discriminação necessária que permita sua conversão de forma objetiva e segura.

** O orçamento de R\$12.000 reais da empresa Vallenge Engenharia foi desconsiderado da manutenção da amostra pois o seu valor é excessivamente discrepante em relação aos demais preços obtidos no mercado, podendo distorcer a definição do valor estimado da contratação. O seu valor é 71,43% superior ao orçamento de R\$7.000 reais, evidenciando a sua discrepância entre os demais orçamentos.

Conforme art. 28, § 6º A do Ato 04/2026, poderão ser desconvidados valores inexecutáveis, inconsistentes ou excessivamente elevados desde que fundamentados no Processo Administrativo.

Além disso, nesse mesmo artigo no parágrafo § 7º informa que os preços coletados deverão ser analisados de forma crítica, especialmente quando houver grande variação entre os valores apresentados.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	3- Projeto básico e executivo referente a acessibilidade
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.500,00
2	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 5.000,00
3	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 7.500,00
4	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 9.800,00
5	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 10.695,00
6	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 11.200,00
7	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)**	**R\$ 22.500,00
8	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)*	R\$120,00 m²*
	Coeficiente de variação: %	39,87%
	Mediana	R\$8.650,00

* Orçamento da empresa João Lucas Engenharia não foi considerado para esse item devido ao valor estar em m². A empresa indicou apenas o valor por m², sem indicação ao valor global ou discriminação necessária que permita sua conversão de forma objetiva e segura.

** O orçamento da empresa Vallenge Engenharia, no valor de R\$ 22.500,00, não foi considerado para fins de balizamento deste item, por apresentar valor excessivamente discrepante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa, revelando-se atípico e não representativo da faixa de mercado apurada, o que comprometeria a razoabilidade do valor estimado da contratação.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

Ordem	Nome da empresa	4- Análise das trincas
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
2	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
3	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 3.500,00
4	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 5.000,00
5	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 5.400,00
6	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 9.000,00
7	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 13.000,00
8	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 15.300
	Coeficiente de variação: %	73,10%
	Mediana	R\$ 5.200,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	5- Análise do problema de umidade
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
2	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
3	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.000,00
4	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 3.500,00
5	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 4.900,00
6	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 5.230,00
7	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 9.000,00
8	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 11.000,00
	Coeficiente de variação: %	65,20%
	Mediana	R\$ 4.200,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

Ordem	Nome da empresa	6- Acomodação do motor do elevador
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
2	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 2.000
3	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.000,00
4	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 4.000,00
5	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 4.500,00
6	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 5.000,00
7	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 5.200,00
8	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	*R\$ 8.250,00
	Coeficiente de variação: %	40,60%
	Mediana	R\$4.000,00

* O orçamento da empresa Vallenge Engenharia, no valor de R\$ 8.250,00, não foi considerado para fins de balizamento deste item, por apresentar valor significativamente discrepante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa, revelando-se atípico e não representativo da faixa de mercado apurada para o objeto, o que comprometeria a razoabilidade do valor estimado da contratação.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	7- Solução hidráulica para drenagem da água da cozinha
1	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 1.500,00
2	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
3	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.000,00
4	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
5	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 3.400,00
6	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 3.500,00
7	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 4.200,00
8	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 5.000,00
	Coeficiente de variação: %	43,59%
	Mediana	R\$2.950,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	8- Solução técnica para pergolado
1	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 1.500,00
2	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
3	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
4	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 4.000,00
5	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 4.500,00
6	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 4.600,00
7	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 5.000,00
8	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	*R\$ 9.000,00
	Coeficiente de variação: %	44,64%
	Mediana	R\$4.000,00

* O orçamento apresentado pela empresa João Lucas Engenharia e Construção Ltda, no valor de R\$ 9.000,00, não foi considerado para fins de composição do valor estimado da contratação, por apresentar discrepância relevante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa de mercado para o mesmo objeto.

No presente item, os preços coletados concentram-se entre R\$ 1.500,00 e R\$ 5.000,00, ao passo que a proposta de R\$ 9.000,00 se mostra substancialmente superior ao conjunto predominante da amostra, destoando da faixa de mercado apurada. Registra-se que referido valor é 80% superior ao maior orçamento remanescente da amostra válida (R\$ 5.000,00), evidenciando sua baixa aderência ao padrão dos preços pesquisados.

Ademais, verifica-se que a mediana dos preços válidos apurados corresponde a R\$ 4.250,00, sendo o orçamento de R\$ 9.000,00 111,76% superior a esse parâmetro central, circunstância que reforça seu caráter atípico e não representativo para fins de balizamento.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	9- Solução técnica para troca do telhado
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
2	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 1.800,00
3	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
4	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 4.000,00
5	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 5.000,00
6	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 6.000,00
7	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 6.800,00
8	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 7.000,00
	Coeficiente de variação: %	51,20%
	Mediana	R\$ 4.500,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	10- Solução técnica para substituição das caixas de água
1	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 1.500
2	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
3	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 2.000,00
4	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
5	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 3.000,00
6	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 3.200,00
7	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.500,00
8	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	*R\$ 5.700,00
	Coeficiente de variação: %	33,13%
	Mediana	R\$2.500,00

* O orçamento apresentado pela empresa Vallenge Engenharia, no valor de R\$ 5.700,00, não foi considerado para fins de composição do valor estimado da contratação, por apresentar discrepância relevante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa de mercado para o mesmo objeto.

No presente item, os preços coletados concentram-se entre R\$ 1.500,00 e R\$ 3.500,00, ao passo que a proposta de R\$ 5.700,00 se mostra substancialmente superior ao conjunto predominante da amostra, destoando da faixa de mercado apurada. Registra-se que referido valor é 62,86% superior ao maior orçamento remanescente da amostra válida (R\$ 3.500,00), o que evidencia sua baixa aderência ao padrão dos preços pesquisados.

Ademais, verifica-se que a mediana dos preços válidos apurados corresponde a R\$ 2.750,00, sendo o orçamento de R\$ 5.700,00 107,27% superior a esse parâmetro central, circunstância que reforça seu caráter atípico e não representativo para fins de balizamento.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

Ordem	Nome da empresa	11- Solução técnica para calhas
1	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 1.500
2	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
3	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 2.000,00
4	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
5	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
6	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 3.000,00
7	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 3.500,00
8	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	*R\$ 5.400,00
	Coeficiente de variação: %	31,73%
	Mediana	R\$2.500,00

* O orçamento apresentado pela empresa Vallenge Engenharia, no valor de R\$ 5.700,00, não foi considerado para fins de composição do valor estimado da contratação, por apresentar discrepância relevante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa de mercado para o mesmo objeto.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	12- Levantamento dos lugares que necessitam de reboco
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.200,00
2	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
3	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 2.500
4	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 3.000,00
5	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.500,00
6	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 3.800,00
7	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 4.000,00
8	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	*R\$ 7.200,00
	Coeficiente de variação: %	32,97%
	Mediana	R\$3.000,00

* O orçamento apresentado pela empresa Vallenge Engenharia, no valor de R\$ 7.200,00, não foi considerado para fins de composição do valor estimado da contratação, por apresentar discrepância relevante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa de mercado para o mesmo objeto.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

Ordem	Nome da empresa	13- Fornecer subsídios técnicos para elaboração de Estudo Técnico Preliminar em conjunto com a gestão de contratos
1	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.000,00
2	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 3.000,00
3	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.500,00
4	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 3.560
5	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 5.500,00
6	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	*R\$ 11.250,00
7	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$750,00 a hora técnica
8	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
	Coeficiente de variação: %	36,30%
	Mediana	R\$3.500,00

* O orçamento apresentado pela empresa Vallenge Engenharia, no valor de R\$ 11.250,00, não foi considerado para fins de composição do valor estimado da contratação, por apresentar discrepância relevante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa de mercado para o mesmo objeto.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

Ordem	Nome da empresa	14-Planilhas orçamentárias
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.500,00
2	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 4.000,00
3	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 5.000,00
4	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 7.200,00
5	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 8.215
6	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	*R\$ 12.000,00
7	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$5 m²
8	Ricardo Pedrosa Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
	Coeficiente de variação: %	43,26%
	Mediana	R\$5.000,00

* O orçamento apresentado pela empresa Vallenge Engenharia, no valor de R\$ 12.000,00, não foi considerado para fins de composição do valor estimado da contratação, por apresentar discrepância relevante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa de mercado para o mesmo objeto.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

Ordem	Nome da empresa	15-Cronograma físico e financeiro
1	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 1.000,00
2	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
3	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 2.000,00
4	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.000,00
5	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 3.500,00
6	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.600,00
7	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 3.730
8	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
	Coeficiente de variação: %	42,33%
	Mediana	R\$ 3.000,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

Ordem	Nome da empresa	16-Projeto básico e executivo
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.500,00
2	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 8.000,00
3	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 9.200
4	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 10.000,00
5	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 18.500,00
6	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	*R\$ 42.000,00
7	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$110,00 m²
8	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
	Coeficiente de variação: %	55,43%
	Mediana	R\$9.200,00

* O orçamento apresentado pela empresa Vallenge Engenharia, no valor de R\$ 42.000,00, não foi considerado para fins de composição do valor estimado da contratação, por apresentar discrepância relevante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa de mercado para o mesmo objeto.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	17-Memorial descritivo
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.250,00
2	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 1.400,00
3	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 2.220
4	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.700,00
5	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.000,00
6	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 4.500,00
7	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 4.800,00
8	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
	Coeficiente de variação: %	49,04%
	Mediana	R\$ 2.700,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

Ordem	Nome da empresa	18-Memorial de cálculo
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.250,00
2	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 1.930
3	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 2.500,00
4	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 2.500,00
5	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 2.700,00
6	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 4.000,00
7	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 4.200,00
8	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
	Coeficiente de variação: %	38,79%
	Mediana	R\$ 2.500,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	19-Cálculo de BDI e demais encargos
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 500,00
2	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 1.400,00
3	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
4	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.800,00
5	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 1.870
6	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 2.000,00
7	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 2.800,00
8	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
	Coeficiente de variação: %	41,06%
	Mediana	R\$ 1.800,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	20-Análise de exequibilidade de propostas a serem recebidas
1	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 1.400,00
2	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 1.500,00
3	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 4.500,00
4	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 4.900
5	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 6.000,00
6	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
7	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
8	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	0,5% do valor da licitação
	Coeficiente de variação: %	57,13%
	Mediana	R\$ 4.500,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	21-Emissão de ART
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 150,00
2	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 300,00
3	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 750,00
4	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 900,00
5	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 1.200,00
6	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	*R\$ 5.160
7	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
8	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
	Coeficiente de variação: %	65,47%
	Mediana	R\$750,00

* O orçamento apresentado pela empresa Serafim Engenharia, no valor de R\$ 5.160,00, não foi considerado para fins de composição do valor estimado da contratação, por apresentar discrepância relevante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa de mercado para o mesmo objeto.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

Ordem	Nome da empresa	22-Acompanhamento da obra
1	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 12.500,00
2	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 18.385
3	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 18.800,00
4	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$6.000 por mês 2 visitas por semana. Estimativa informada de 6 meses para obra. Total R\$36.000,00
5	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	*R\$ 120.000,00
6	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$750 por visita
7	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
8	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
	Coeficiente de variação: %	48,29%
	Mediana	R\$18.192,50

* O orçamento apresentado pela empresa Vallenge Engenharia, no valor de R\$ 120.000,00, não foi considerado para fins de composição do valor estimado da contratação, por apresentar discrepância relevante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa de mercado para o mesmo objeto.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio “Casa de Leis Vereador José Ramos”

Ordem	Nome da empresa	23-Conferência da execução da obra
1	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 2.400,00
2	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.000,00
3	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 5.400,00
4	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 6.000
5	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 6.900,00
6	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
7	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
8	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$100,00 por visita
	Coeficiente de variação: %	41,11%
	Mediana	R\$ 5.400,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

Ordem	Nome da empresa	24-Emissão de parecer técnico conclusivo para subsidiar o termo de recebimento provisório e definitivo da obra
1	Serafim engenharia CNPJ:51.892.627/0001-35 (Indicado pela empresa M. Fogaça construções Ltda que realizou a pintura da Câmara)	R\$ 1.900
2	França e França Engenharia Ltda - ME (Indicada pelo engenheiro Júlio, que participou de obras anteriores da Câmara Municipal)	R\$ 2.400,00
3	Gabriel Félix Silva Engenharia CNPJ:50.414.238/0001-31 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 3.000,00
4	Grupo Ecasi CNPJ:65.142.169/0001-02 (Encontrada através de pesquisa na internet)	R\$ 3.400,00
5	Vallenge Engenharia CNPJ:06.334.788/0001-59 (Participou da carta convite nº03/2022 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	R\$ 5.400,00
6	João Lucas Engenharia e Construção Ltda CNPJ:59.843.214/0001-72 (Encontrada através de pesquisa na internet)	*R\$ 8.000,00
7	Ricardo Pedroso Junior ME CNPJ:32.861.362/0001-63 (Forneceu orçamento na dispensa 59/2024 da Câmara Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
8	Referência Engenharia CNPJ: 31.863.508/0001-47 (Participou da dispensa nº94/2025 da Prefeitura Municipal de São Miguel Arcanjo)	Não realiza
	Coeficiente de variação: %	41,80%
	Mediana	R\$3.000,00

* O orçamento apresentado pela empresa João Lucas Engenharia e Construção, no valor de R\$ 8.000,00, não foi considerado para fins de composição do valor estimado da contratação, por apresentar discrepância relevante em relação aos demais preços válidos obtidos na pesquisa de mercado para o mesmo objeto.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL ARCANJO

Estado de São Paulo

Prédio "Casa de Leis Vereador José Ramos"

RESULTADO FINAL DA PESQUISA DE MERCADO

Resumo da pesquisa de mercado - Mediana	
Item:	Valor
1 - Emissão de Laudo de Acessibilidade	R\$ 4.650,00
2- Projeto de acessibilidade	R\$ 5.355,00
3- Projeto básico e executivo referente a acessibilidade	R\$ 8.650,00
4- Análise das trincas	R\$ 5.200,00
5- Análise do problema de umidade	R\$ 4.200,00
6- Acomodação do motor do elevador	R\$ 4.000,00
7- Solução hidráulica para drenagem da água da cozinha	R\$ 2.950,00
8- Solução técnica para pergolado	R\$ 4.000,00
9- Solução técnica para troca do telhado	R\$ 4.500,00
10- Solução técnica para substituição das caixas de água	R\$ 2.500,00
11- Solução técnica para calhas	R\$ 2.500,00
12- Levantamento dos lugares que necessitam de reboco	R\$ 3.000,00
13- Fornecer subsídios técnicos para elaboração de Estudo Técnico Preliminar em conjunto com a gestão de contratos	R\$ 3.500,00
14-Planilhas orçamentárias	R\$ 5.000,00
15-Cronograma físico e financeiro	R\$ 3.000,00
16-Projeto básico e executivo	R\$ 9.200,00
17-Memorial descritivo	R\$ 2.700,00
18-Memorial de cálculo	R\$ 2.500,00
19-Cálculo de BDI e demais encargos	R\$ 1.800,00
20-Análise de exequibilidade de propostas a serem recebidas	R\$ 4.500,00
21-Emissão de ART	R\$ 750,00
22-Acompanhamento da obra	R\$ 18.192,50
23-Conferência da execução da obra	R\$ 5.400,00
24-Emissão de parecer técnico conclusivo para subsidiar o termo de recebimento provisório e definitivo da obra	R\$ 3.000,00
Total	R\$ 111.047,50