



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIANA

CEP 35.420-000 — ESTADO DE MINAS GERAIS

TERMO ADITIVO CONT 150/2020

PRIMEIRO Termo Aditivo ao Contrato Administrativo que entre si celebram o MUNICÍPIO DE MARIANA e a empresa A3 ATELIER DE ARTE APLICADA LTDA – ME.

O **MUNICÍPIO DE MARIANA**, pessoa de direito público, inscrito no CNPJ 18.295.303/0001-44 e Inscrição Estadual Isento, com sede nesta cidade na Praça JK, s/nº, bairro Centro, CEP 35.420-000, neste ato representado Prefeito Municipal em Exercício, Juliano Vasconcelos Gonçalves, doravante denominada CONTRATANTE e empresa **A3 ATELIER DE ARTE APLICADA LTDA – ME**, inscrita no CNPJ nº 04.560.208/0001-16 e Inscrição Estadual nº 642.032866.114, com endereço na Rua Belo Horizonte, nº 1616, bairro Bela Vista, São Joaquim da Barra/SP, CEP 14600-000, neste ato representada pelo sócio Adriano Luis de Souza, portador do CPF nº 150.770.088-17, doravante denominada CONTRATADA, reportando-se ao Contrato de Prestação de Serviços nº 150/2020, cuja celebração foi autorizada no **Processo licitatório PRC 298/2019, Tomada de Preços TP nº 006/2019**, têm justos e acertados entre si, nos termos da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e posteriores alterações, o presente TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE EXECUÇÃO DE OBRAS CIVIS DE RESTAURAÇÃO DA CASA DE CÂMARA E CADEIA, sob as condições seguintes:

Cláusula Primeira - DO OBJETO

O presente instrumento tem por objeto reajustar os preços dos serviços do Contrato nº 150/2020, de acordo com o Processo Administrativo PRO nº 252/2021 e 253/2021, com base nas disposições contidas no art. 65, inciso II, alínea "d", da Lei nº 8.666/93 e demais disposições regulamentares, conforme descrição e quantitativo anexo a este aditivo, partes integrantes do presente instrumento como se nele transcrito fosse.

Cláusula Segunda - DO VALOR

Considerando o reajuste aplicado em 8,81% (oito inteiros e oitenta e um centésimos por cento), o valor total do contrato original passará a ser de **R\$ 1.968.999,49 (um milhão novecentos e sessenta e oito mil novecentos e noventa e nove reais e quarenta e nove centavos)**.

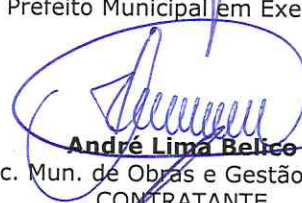
Cláusula Terceira - DA RATIFICAÇÃO

Permanecem mantidas, ratificadas e em pleno vigor todas as demais cláusulas e condições do Contrato original, não alteradas pelo presente instrumento.

E, assim justas e avençadas, firmam este Termo Aditivo em 04 (quatro) vias de igual forma e teor, com 02 (duas) testemunhas a tudo presentes.

Mariana, 01 de março de 2021.

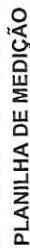

Juliano Vasconcelos Gonçalves
Prefeito Municipal em Exercício


André Lima Belico
Sec. Mun. de Obras e Gestão Urbana
CONTRATANTE


Adriano Luis de Souza
A3 ATELIER de Arte Aplicada Ltda. – ME
CONTRATADA

Testemunhas: 1. _____

2. _____



INFORMAÇÕES GERAIS



Item	Descrição	Unid.	Quantidade Previsão Anterior	Quantidade Adicionada/ Suprimento	Quantidade Previsão Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade executada acumulada	Valor (R\$) Unidade Anterior	Valor (R\$) Unidade de Reajuste	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) acumulado	Valor (R\$) Total Previsão Atual
3.1.3	Forro	m²	557,64	0,00	557,64	0,00	0,00	R\$ 11,41	R\$ 12,42	R\$ 0,00	R\$ 6,992,59	R\$ 6,992,59
3.1.3.1	Remoção do forro em lâminas de madeira, inclusive alinhamento	m²	557,64	0,00	557,64	0,00	0,00	R\$ 11,41	R\$ 12,42	R\$ 0,00	R\$ 6,363,01	R\$ 6,363,01
3.2	Capela											
3.2.1	Cobertura	m²	27,76	0,00	27,76	0,00	0,00	R\$ 11,92	R\$ 12,97	R\$ 0,00	R\$ 330,84	R\$ 330,84
3.2.1.1	Remoção de telha cerâmica inclusive esboço	m²	27,76	0,00	27,76	0,00	0,00	R\$ 11,92	R\$ 12,97	R\$ 0,00	R\$ 330,84	R\$ 330,84
3.2.1.2	Instalação do forro em madeira de eucalipto	m²	27,76	0,00	27,76	0,00	0,00	R\$ 11,92	R\$ 12,97	R\$ 0,00	R\$ 330,84	R\$ 330,84
3.3	Anexo											
3.3.1	Remoção de telha cerâmica inclusive esboço, com reaparelhamento	m²	90,65	0,00	90,65	0,00	0,00	R\$ 11,92	R\$ 12,97	R\$ 0,00	R\$ 1,080,37	R\$ 1,080,37
3.3.2	Demolição de construções desordenadas, vigas, pilares em concreto ou metálicas semelhantes, de forma reconhecida com medidas, sem reaparelhamento	m²	22,38	0,00	22,38	0,00	0,00	R\$ 135,19	R\$ 147,10	R\$ 0,00	R\$ 3,025,61	R\$ 3,025,61
3.3.3	Carga manual de entulho em caminhão basculante 6 m³	m³	22,38	0,00	22,38	0,00	0,00	R\$ 15,09	R\$ 16,42	R\$ 0,00	R\$ 337,76	R\$ 337,76
3.3.4	Transporte de entulho com caminhão basculante 6 m³ 0,5 a 16m	m³	22,38	0,00	22,38	0,00	0,00	R\$ 3,94	R\$ 4,29	R\$ 0,00	R\$ 88,20	R\$ 88,20
4	Serviços complementares											
4.1	Preparação e laudos técnicos	h	50,00	0,00	50,00	0,00	0,00	R\$ 45,84	R\$ 49,88	R\$ 0,00	R\$ 2,292,15	R\$ 2,292,15
4.1.1	Preparação de planilhas complementares por pessoal especializado	h	15,00	0,00	15,00	0,00	0,00	R\$ 45,84	R\$ 49,88	R\$ 0,00	R\$ 687,65	R\$ 687,65
4.1.2	Preparação de planilhas complementares por pessoal especializado	h	15,00	0,00	15,00	0,00	0,00	R\$ 45,84	R\$ 49,88	R\$ 0,00	R\$ 687,65	R\$ 687,65
4.1.3	Avaliação de levantamento arquitetônico, por demarcações	m²	852,50	0,00	852,50	0,00	0,00	R\$ 1,37	R\$ 1,49	R\$ 0,00	R\$ 1,166,00	R\$ 1,166,00
4.2	Compatibilização final dos projetos	m²	852,50	0,00	852,50	0,00	0,00	R\$ 1,37	R\$ 1,49	R\$ 0,00	R\$ 1,166,00	R\$ 1,166,00
4.2.1	Luminação	m²	852,50	0,00	852,50	0,00	0,00	R\$ 1,37	R\$ 1,49	R\$ 0,00	R\$ 1,166,00	R\$ 1,166,00
4.2.2	Elétrico	m²	852,50	0,00	852,50	0,00	0,00	R\$ 1,37	R\$ 1,49	R\$ 0,00	R\$ 1,166,00	R\$ 1,166,00
4.2.3	Hidráulico	m²	852,50	0,00	852,50	0,00	0,00	R\$ 1,37	R\$ 1,49	R\$ 0,00	R\$ 1,166,00	R\$ 1,166,00
4.2.4	Sonoplastia	m²	852,50	0,00	852,50	0,00	0,00	R\$ 1,37	R\$ 1,49	R\$ 0,00	R\$ 1,166,00	R\$ 1,166,00
5	Edificação Principal - Antiga sede da Câmara e Cadeia											
5.1	Cobertura											
5.1.1	Entulhos											
5.1.1.1	Recuperação da estrutura do telhado incluindo substituição de madeira com aproveitamento de peças em bom estado de conservação (Tissot e calços)	m²	226,20	0,00	226,20	0,00	0,00	R\$ 33,90	R\$ 36,89	R\$ 0,00	R\$ 7,683,50	R\$ 7,683,50
5.1.1.2	Execução do pavimento do telhado	m²	452,40	0,00	452,40	0,00	0,00	R\$ 7,15	R\$ 7,78	R\$ 0,00	R\$ 3,235,02	R\$ 3,235,02
5.1.1.3	Execução de esquadrias em alumínio de madeira para o telhado ou similar (alvenaria, concreto) (10% de substituição conforme pag. 6 do orçamento)	m²	97,22	0,00	97,22	0,00	0,00	R\$ 67,89	R\$ 67,84	R\$ 0,00	R\$ 6,547,37	R\$ 6,547,37
5.1.1.4	Limpeza da estrutura do telhado - 100%	m²	452,40	0,00	452,40	0,00	0,00	R\$ 1,97	R\$ 2,14	R\$ 0,00	R\$ 881,50	R\$ 881,50
5.1.1.5	Instalação de estrutura do telhado com cupinzeira isolada - 100%	m²	452,40	0,00	452,40	0,00	0,00	R\$ 3,78	R\$ 4,12	R\$ 0,00	R\$ 1,884,57	R\$ 1,884,57
5.1.1.6	Instalação de isolamento térmico com manta de lã de vidro tipo Tytec ou similar	m²	452,40	0,00	452,40	0,00	0,00	R\$ 42,86	R\$ 46,63	R\$ 0,00	R\$ 19,388,76	R\$ 19,388,76
5.1.1.7	Reforço estrutural da cobertura com tramo de madeira para instalação de calha de água	m²	8,00	0,00	8,00	0,00	0,00	R\$ 66,63	R\$ 72,51	R\$ 0,00	R\$ 533,06	R\$ 533,06
5.1.2	Enlaxamento	m²	452,40	0,00	452,40	0,00	0,00	R\$ 2,14	R\$ 2,14	R\$ 0,00	R\$ 970,04	R\$ 970,04
5.1.2.1	Limpeza de 100% telhas	m²	452,40	0,00	452,40	0,00	0,00	R\$ 2,14	R\$ 2,14	R\$ 0,00	R\$ 970,04	R\$ 970,04
5.1.2.2	Enlaxamento com aproveitamento 50% telhas	m²	226,20	0,00	226,20	0,00	0,00	R\$ 7,36	R\$ 7,36	R\$ 0,00	R\$ 1,664,17	R\$ 1,664,17
5.1.2.3	Substituição parcial das telhas cerâmicas tipo copo e canal da cobertura, estimado em 50% da área total, com transporte vertical	m²	226,20	0,00	226,20	0,00	0,00	R\$ 30,59	R\$ 33,28	R\$ 0,00	R\$ 6,918,46	R\$ 6,918,46
5.1.2.4	Aplicação de camada de primer hidrorepelente sobre as telhas da cobertura	m²	452,40	0,00	452,40	0,00	0,00	R\$ 13,76	R\$ 15,00	R\$ 0,00	R\$ 6,235,16	R\$ 6,235,16
5.1.2.5	Revisão e substituição do rufos em chapas de aço galvanizado 17/24, inclusive transporte vertical	m²	17,79	0,00	17,79	0,00	0,00	R\$ 35,23	R\$ 38,34	R\$ 0,00	R\$ 692,05	R\$ 692,05
5.1.3	Baldrão e chaminés	m²	14,23	0,00	14,23	0,00	0,00	R\$ 38,31	R\$ 41,69	R\$ 0,00	R\$ 545,29	R\$ 545,29
5.1.3.1	Restauração dos telhados	m²	14,23	0,00	14,23	0,00	0,00	R\$ 38,31	R\$ 41,69	R\$ 0,00	R\$ 545,29	R\$ 545,29
5.1.3.2	Restauração dos chaminés	m²	209,73	0,00	209,73	0,00	0,00	R\$ 5,48	R\$ 5,96	R\$ 0,00	R\$ 1,148,30	R\$ 1,148,30
5.2	Fachadas											
5.2.1	Canteira											
5.2.1.1	Escada principal	m²	76,72	0,00	76,72	0,00	0,00	R\$ 23,94	R\$ 24,96	R\$ 0,00	R\$ 1,799,90	R\$ 1,799,90
5.2.1.1.1	Desmonte das peças de canteira para impermeabilização	m²	76,72	0,00	76,72	0,00	0,00	R\$ 23,94	R\$ 24,96	R\$ 0,00	R\$ 1,799,90	R\$ 1,799,90
5.2.1.1.2	Tombamento final	m²	76,72	0,00	76,72	0,00	0,00	R\$ 23,94	R\$ 24,96	R\$ 0,00	R\$ 1,799,90	R\$ 1,799,90
5.2.1.1.3	Reinstituição de fissuras e desgastes das peças 5% das peças	m²	3,69	0,00	3,69	0,00	0,00	R\$ 91,21	R\$ 99,25	R\$ 0,00	R\$ 338,76	R\$ 338,76
5.2.1.1.4	Reinstituição de fissuras e desgastes das peças 5% das peças	m²	11,08	0,00	11,08	0,00	0,00	R\$ 131,61	R\$ 143,20	R\$ 0,00	R\$ 1,457,66	R\$ 1,457,66
5.2.1.1.5	Reinstituição de fissuras e desgastes das peças 15% das peças	m²	5,00	0,00	5,00	0,00	0,00	R\$ 101,55	R\$ 101,55	R\$ 0,00	R\$ 507,74	R\$ 507,74

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Anterior	Quantidade Adicional/ Suprimida	Quantidade Previsão Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade acumulada	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unitário Anterior	Valor (R\$) Reajuste	Valor (R\$) excedente desta medição	Valor (R\$) acumulado	Valor (R\$) Total Previsão Anterior	Valor (R\$) Total Previsão Atual
5.4.1.1.2	Elementos em pedra (Cunha): Higienização e limpeza, remoção de argamassa de reparos, remoção de rebocos, aplicação de argamassa com espessura de pó de pedra.	m²	2,54	0,00	2,54	0,00	0,00	2,54	R\$ 232,91	R\$ 233,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 591,59	R\$ 593,71
5.4.1.1.3	Elementos metálicos (Gradeado/ferros): Recuperação de bicos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, recuperação e execução de polissas nas grades do portão/corpo, remoção de cimento, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivo, pintura e retificação.	m²	2,33	0,00	2,33	0,00	0,00	2,33	R\$ 167,12	R\$ 161,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 389,40	R\$ 423,70
5.4.1.2	J2 - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 1,284 x 1,63 - Área Janela 2,05 m² x 2 ficas	m²	4,10	0,00	4,10	0,00	0,00	4,10	R\$ 133,55	R\$ 146,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 547,56	R\$ 595,81
5.4.1.2.1	Elementos em Madeira: Remoção da lâmina, remoção de camadas de rebocos, complementações, polissas, encaixes, conserto, instalação, preparação para pintura, repintura, instalação	m²	4,10	0,00	4,10	0,00	0,00	4,10	R\$ 133,55	R\$ 146,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 547,56	R\$ 595,81
5.4.1.2.2	Elementos em pedra (Cunha): Higienização e limpeza, remoção de argamassa de reparos, remoção de rebocos, aplicação de argamassa com espessura de pó de pedra.	m²	2,52	0,00	2,52	0,00	0,00	2,52	R\$ 220,48	R\$ 250,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 560,80	R\$ 631,97
5.4.1.2.3	Elementos metálicos (Gradeado/ferros): Recuperação de bicos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, recuperação e execução de polissas nas grades do portão/corpo, remoção de cimento, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivo, pintura e retificação.	m²	2,29	0,00	2,29	0,00	0,00	2,29	R\$ 147,67	R\$ 160,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 338,15	R\$ 357,94
5.4.1.3	J3 - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 1,289 x 1,63 - Área Janela 2,1 m² x 2 ficas	m²	4,20	0,00	4,20	0,00	0,00	4,20	R\$ 128,66	R\$ 139,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 540,35	R\$ 587,86
5.4.1.3.1	Elementos em Madeira: Remoção da lâmina, remoção de camadas de rebocos, complementações, polissas, encaixes, conserto, instalação, preparação para pintura, repintura, instalação	m²	4,20	0,00	4,20	0,00	0,00	4,20	R\$ 128,66	R\$ 139,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 540,35	R\$ 587,86
5.4.1.3.2	Elementos em pedra (Cunha): Higienização e limpeza, remoção de argamassa de reparos, remoção de rebocos, aplicação de argamassa com espessura de pó de pedra.	m²	2,49	0,00	2,49	0,00	0,00	2,49	R\$ 188,53	R\$ 205,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 469,44	R\$ 510,79
5.4.1.3.3	Elementos metálicos (Gradeado/ferros): Recuperação de bicos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, recuperação e execução de polissas nas grades do portão/corpo, remoção de cimento, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivo, pintura e retificação.	m²	2,30	0,00	2,30	0,00	0,00	2,30	R\$ 137,69	R\$ 149,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 310,70	R\$ 344,60
5.4.1.4	J4 - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 1,293 x 1,63 - Área Janela 2,1 m² x 2 ficas	m²	4,20	0,00	4,20	0,00	0,00	4,20	R\$ 157,15	R\$ 171,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 660,04	R\$ 718,19
5.4.1.4.1	Elementos em Madeira: Remoção da lâmina, remoção de camadas de rebocos, complementações, polissas, encaixes, conserto, instalação, preparação para pintura, repintura, instalação	m²	4,20	0,00	4,20	0,00	0,00	4,20	R\$ 157,15	R\$ 171,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 660,04	R\$ 718,19
5.4.1.4.2	Elementos em pedra (Cunha): Higienização e limpeza, remoção de argamassa de reparos, remoção de rebocos, aplicação de argamassa com espessura de pó de pedra.	m²	2,47	0,00	2,47	0,00	0,00	2,47	R\$ 172,40	R\$ 187,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 425,82	R\$ 463,34
5.4.1.4.3	Elementos metálicos (Gradeado/ferros): Recuperação de bicos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, recuperação e execução de polissas nas grades do portão/corpo, remoção de cimento, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivo, pintura e retificação.	m²	2,32	0,00	2,32	0,00	0,00	2,32	R\$ 160,36	R\$ 174,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 372,04	R\$ 404,82
5.4.1.5	J5 - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 1,307 x 1,63 - Área Janela 2,22 m² x 2 ficas	m²												

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Prevista Anterior	Quantidade Adicional/ Suprimento	Quantidade Prevista Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade executada acumulada	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unitário c/ Reajuste	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) associado acumulado	Valor (R\$) Total Previsto Anterior	Valor (R\$) Total Previsto Atual
5.4.1.5.1	Elementos em Madeira: Remoção da fôrca, remoção de camadas de rebatimento, complementações, pintura, reparos, nivelamento, inumulação, preparação para pintura, repintura, nivelamento.	m²	4,42	0,00	4,42	0,00	0,00	4,42	R\$ 138,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 593,88	R\$ 613,53
5.4.1.5.2	Elementos em pedra (Cariátis): Higienização e limpeza, reconposição e obtenção com pedras de cancelêlitas próximas às originais, calafetagem, remoção de argamassa inadequada e consolidação com argamassa de pó de pedra.	m²	2,42	0,00	2,42	0,00	0,00	2,42	R\$ 168,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 374,08	R\$ 407,01
5.4.1.5.3	Elementos metálicos (Gradeado/engrenos): Recuperação de listros, recuperação de fechaduras, reconposição de dobradiças, reconposição de ferrinhos, reconposição e execução de próteses nos grades do portão, pintura com tinta adequada, preparação para pintura, aplicação de emulsão, pintura e refinação.	m²	2,28	0,00	2,28	0,00	0,00	2,28	R\$ 154,07	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 322,85	R\$ 351,29
5.4.1.6	J6 - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 1,373 x 1,63 - Área Janela 2,23 m² x 2 fijas												
5.4.1.6.1	Elementos em Madeira: Remoção da fôrca, remoção de camadas de rebatimento, complementações, pintura, reparos, nivelamento, inumulação, preparação para pintura, repintura, nivelamento.	m²	4,46	0,00	4,46	0,00	0,00	4,46	R\$ 129,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 577,70	R\$ 628,59
5.4.1.6.2	Elementos em pedra (Cariátis): Higienização e limpeza, reconposição e obtenção com pedras de cancelêlitas próximas às originais, calafetagem, remoção de argamassa inadequada e consolidação com argamassa de pó de pedra.	m²	2,38	0,00	2,38	0,00	0,00	2,38	R\$ 196,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 468,81	R\$ 507,94
5.4.1.6.3	Elementos metálicos (Gradeado/engrenos): Recuperação de listros, recuperação de fechaduras, reconposição de dobradiças, reconposição de ferrinhos, reconposição e execução de próteses nos grades do portão, pintura com tinta adequada, preparação para pintura, aplicação de emulsão, pintura e refinação.	m²	2,32	0,00	2,32	0,00	0,00	2,32	R\$ 152,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 326,16	R\$ 354,69
5.4.1.7	J7 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,373 x 1,63 - Área da Janela - 2,23 m² x 2 fijas												
5.4.1.7.1	Elementos em Madeira: Remoção da fôrca, remoção de camadas de rebatimento, complementações, pintura, reparos, nivelamento, inumulação, preparação para pintura, repintura, nivelamento.	m²	4,46	0,00	4,46	0,00	0,00	4,46	R\$ 139,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 610,96	R\$ 664,78
5.4.1.7.2	Elementos em pedra (Cariátis): Higienização e limpeza, reconposição e obtenção com pedras de cancelêlitas próximas às originais, calafetagem, remoção de argamassa inadequada e consolidação com argamassa de pó de pedra.	m²	2,31	0,00	2,31	0,00	0,00	2,31	R\$ 233,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 538,89	R\$ 586,37
5.4.1.7.3	Elementos metálicos (Gradeado/engrenos): Recuperação de listros, recuperação de fechaduras, reconposição de dobradiças, reconposição de ferrinhos, reconposição e execução de próteses nos grades do portão, pintura com tinta adequada, preparação para pintura, aplicação de emulsão, pintura e refinação.	m²	2,28	0,00	2,28	0,00	0,00	2,28	R\$ 139,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 317,56	R\$ 345,52
5.4.2	Portas Pavimento Inferior												
5.4.2.1	P1 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,657 x 2,08 - Área da porta - 3,23 m² x 2 fijas												
5.4.2.1.1	Elementos em Madeira: Remoção da fôrca, complementações, pintura, reparos e inumulação, preparação para pintura, repintura, inumulação, preparação para pintura, repintura, inumulação, preparação para pintura, repintura, inumulação, preparação para pintura, repintura, inumulação.	m²	4,46	0,00	4,46	0,00	0,00	4,46	R\$ 114,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511,40	R\$ 556,55
5.4.2.1.2	Elementos em pedra (Cariátis): Higienização e limpeza, remoção de argamassa inadequada e consolidação com argamassa de pó de pedra.	m²	3,76	0,00	3,76	0,00	0,00	3,76	R\$ 213,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 805,30	R\$ 876,27

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Previsão Anterior	Quantidade Adicionada/ Suprimida	Quantidade Previsão Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade executada acumulada	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unitário Anterior	Valor (R\$) Unitário c/ Reajuste	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) executado acumulado	Valor (R\$) Total Previsão Anterior	Valor (R\$) Total Previsão Atual
5.4.2.4	PB - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 0,63 x 1,80 - Área da porta - 1,13 m² x 2 faces													
5.4.2.5.1	Elementos em Madeira: Remoção da folha, complementações, remoção de vidros, substituição das peças quebradas, instalação de novos vidros, pintura, acabamento, instalação de ferragens, preparação para pintura, aplicação de massa de acabamento, pintura e refinação.	m²	2,26	0,00	2,26	0,00	0,00	2,26	R\$ 70,08	R\$ 76,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 150,30	R\$ 172,33
5.4.2.5.2	Elementos metálicos (Grade/Ferragens): Recuperação de tiracos, substituição de dobradiças, instalação de fechaduras, pintura, aplicação de massa de acabamento, pintura e refinação.	m²	0,15	0,00	0,15	0,00	0,00	0,15	R\$ 69,80	R\$ 75,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10,47	R\$ 11,39
5.4.3	Janela pavimento superior													
5.4.3.1	J9 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,324 x 1,92 - Área Janela 2,5 m² x 2 faces													
5.4.3.1.1	Elementos em Madeira: Remoção da folha, remoção do pódio para instalação de vidro, substituição das peças quebradas, instalação de novos vidros, pintura, acabamento, instalação de ferragens, preparação para pintura, aplicação de massa de acabamento, pintura e refinação.	m²	5,00	0,00	5,00	0,00	0,00	5,00	R\$ 155,62	R\$ 169,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 776,09	R\$ 846,64
5.4.3.1.2	Elementos em pedra (Cantaria): Higienização e limpeza, incorporação e obturação com pedras de cancelamento próximas às originais, catilificação e consólide com argamassa de pó de pedra.	m²	2,79	0,00	2,79	0,00	0,00	2,79	R\$ 208,27	R\$ 228,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 581,07	R\$ 629,27
5.4.3.1.3	Elementos metálicos (Grade/Ferragens): Recuperação de tiracos, substituição de dobradiças, instalação de fechaduras, pintura, aplicação de massa de acabamento, pintura e refinação.	m²	0,35	0,00	0,35	0,00	0,00	0,35	R\$ 131,05	R\$ 142,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 45,87	R\$ 49,91
5.4.3.1.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação de todos os pontos, substituição das peças quebradas, instalação de novos vidros, Higienização e limpeza	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 56,45	R\$ 61,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 67,74	R\$ 73,71
5.4.3.2	J9 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,324 x 1,92 - Área Janela 2,5 m² x 2 faces													
5.4.3.2.1	Elementos em Madeira: Remoção da folha, remoção do pódio para desmontagem, remoção de cantoneiras de reforço, complementações, pintura, acabamento, instalação de ferragens, preparação para pintura, aplicação de massa de acabamento, pintura e refinação.	m²	4,90	0,00	4,90	0,00	0,00	4,90	R\$ 132,59	R\$ 144,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 651,63	R\$ 709,04
5.4.3.2.2	Elementos em pedra (Cantaria): Higienização e limpeza, incorporação e obturação com pedras de cancelamento próximas às originais, catilificação e consólide com argamassa de pó de pedra.	m²	2,75	0,00	2,75	0,00	0,00	2,75	R\$ 109,73	R\$ 214,06	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 511,01	R\$ 589,87
5.4.3.2.3	Elementos metálicos (Grade/Ferragens): Recuperação de tiracos, incorporação de fechaduras, incorporação de dobradiças, incorporação de pódios, substituição de peças quebradas, pintura, aplicação de massa de acabamento, pintura e refinação.	m²	0,33	0,00	0,33	0,00	0,00	0,33	R\$ 115,78	R\$ 125,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 38,21	R\$ 41,57
5.4.3.2.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação de todos os pontos, substituição das peças quebradas, instalação de novos vidros, Higienização e limpeza	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 62,03	R\$ 67,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 74,44	R\$ 81,00
5.4.3.3	J10 - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 1,35 x 1,92 - Área Janela 2,6 m² x 2 faces													
5.4.3.3.1	Elementos em Madeira: Remoção da folha, remoção do pódio para desmontagem, remoção de cantoneiras de reforço, complementações, pintura, acabamento, instalação de ferragens, preparação para pintura, aplicação de massa de acabamento, pintura e refinação.	m²	5,20	0,00	5,20	0,00	0,00	5,20	R\$ 144,04	R\$ 156,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 749,02	R\$ 815,01
5.4.3.3.2	Elementos em pedra (Cantaria): Higienização e limpeza, incorporação e obturação com pedras de cancelamento próximas às originais, catilificação e consólide com argamassa de pó de pedra.	m²	2,74	0,00	2,74	0,00	0,00	2,74	R\$ 212,48	R\$ 231,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 582,23	R\$ 653,53

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Análise Anterior	Quantidade Análise Suplimentar	Quantidade Provisória Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade acumulada	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unitário Anterior	Valor (R\$) Unitário c/ Realize	Valor (R\$) associado nesta medição	Valor (R\$) associado acumulado	Valor (R\$) Total Provisório Anterior	Valor (R\$) Total Provisório Atual
5.4.3.3.3	Elementos metálicos (Gradeado/engrenagem): Recuperação de tiras, recuperação de fechaduras, recuperação de aberturas, recuperação de fechaduras, remoção de ossadas, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivos, pintura e refinação.	m²	0,35	0,00	0,35	0,00	0,00	0,35	R\$ 103,52	R\$ 119,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 38,33	R\$ 41,71
5.4.3.3.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quadradas, remoção da massa de argamassa inadequada, reconposição e obtenção com pedras de características próximas às originais, instalação de peças quadradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 60,63	R\$ 65,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 72,75	R\$ 79,16
5.4.3.4	J11 - Recuperação integral da esquadria a dimensão elementos que a compõem. Dimensões - 1,25 x 1,92 - Área Janela 2,6 m² x 2 faces													
5.4.3.4.1	Elementos em Madeira: Remoção da lousa, remoção do pedregal para desmontagem, remoção da pregadeira em alumínio, remoção de cernéis de rebites, complementações, próteses, ossadas, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, refinação.	m²	5,20	0,00	5,20	0,00	0,00	5,20	R\$ 143,33	R\$ 155,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 745,34	R\$ 811,00
5.4.3.4.2	Elementos em pedra (Cantaria): Higienização e limpeza, remoção de argamassa inadequada, reconposição e obtenção com pedras de características próximas às originais, calafateação e consolidação com argamassa de pó de pedra.	m²	2,76	0,00	2,76	0,00	0,00	2,76	R\$ 180,48	R\$ 195,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 498,13	R\$ 542,01
5.4.3.4.3	Elementos metálicos (Gradeado/engrenagem): Recuperação de tiras, recuperação de fechaduras, recuperação de aberturas, recuperação de fechaduras, remoção de ossadas, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivos, pintura e refinação.	m²	0,34	0,00	0,34	0,00	0,00	0,34	R\$ 100,31	R\$ 109,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 34,11	R\$ 37,11
5.4.3.4.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quadradas, remoção da massa de argamassa inadequada, reconposição e obtenção com pedras de características próximas às originais, instalação de peças quadradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 57,50	R\$ 63,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69,48	R\$ 75,00
5.4.3.5	J12 - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 1,29 x 1,92 - Área Janela 2,5 m² x 2 faces													
5.4.3.5.1	Elementos em Madeira: Remoção da lousa, remoção do pedregal para desmontagem, remoção da pregadeira em alumínio, remoção de cernéis de rebites, complementações, próteses, ossadas, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, refinação.	m²	5,00	0,00	5,00	0,00	0,00	5,00	R\$ 146,38	R\$ 159,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 731,90	R\$ 798,37
5.4.3.5.2	Elementos em pedra (Cantaria): Higienização e limpeza, remoção de argamassa inadequada, remoção de ossadas da superfície, reconposição e obtenção com pedras de características próximas às originais, calafateação e consolidação com argamassa de pó de pedra.	m²	2,42	0,00	2,42	0,00	0,00	2,42	R\$ 177,80	R\$ 193,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 430,28	R\$ 488,19
5.4.3.5.3	Elementos metálicos (Gradeado/engrenagem): Recuperação de tiras, recuperação de fechaduras, recuperação de aberturas, recuperação de fechaduras, remoção de ossadas, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivos, pintura e refinação.	m²	0,36	0,00	0,36	0,00	0,00	0,36	R\$ 108,74	R\$ 118,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 39,15	R\$ 42,59
5.4.3.5.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quadradas, remoção da massa de argamassa inadequada, reconposição e obtenção com pedras de características próximas às originais, instalação de peças quadradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 56,55	R\$ 61,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 67,85	R\$ 73,83
5.4.3.6	J13 - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 1,238 x 1,92 - Área Janela 2,3 m² x 2 faces													
5.4.3.6.1	Elementos em Madeira: Remoção da lousa, remoção do pedregal para desmontagem, remoção da pregadeira em alumínio, remoção de cernéis de rebites, complementações, próteses, ossadas, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, refinação.	m²	4,80	0,00	4,80	0,00	0,00	4,80	R\$ 143,79	R\$ 158,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 691,46	R\$ 749,73
5.4.3.6.2	Elementos em pedra (Cantaria): Higienização e limpeza, remoção de argamassa inadequada, reconposição e obtenção com pedras de características próximas às originais, calafateação e consolidação com argamassa de pó de pedra.	m²	2,30	0,00	2,30	0,00	0,00	2,30	R\$ 178,96	R\$ 194,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 411,51	R\$ 447,87

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Previsão Anterior	Quantidade Adicionada/ Suprinda	Quantidade Previsão Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade executada acumulada	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unitário e/ Reajuste	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) executado acumulado	Valor (R\$) Total Previsão Atual
5.4.3.6.3	Elementos metálicos (Grude/Ferragem): Recuperação de tiracos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferreiros, recuperação de parte do gradil rebaixado, remoção de codificação, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e retoque.	m²	1,78	0,00	1,78	0,00	0,00	1,78	R\$ 121,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 216,88
5.4.3.6.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 52,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 62,89
5.4.3.7	J14 - Recuperação integral da esquadria a dimais elementos que a compõem. Dimensões - 1,236 x 1,92 - Área Janela 2,3 m² x 2 faces	m²	4,60	0,00	4,60	0,00	0,00	4,60	R\$ 123,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 568,23
5.4.3.7.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de camadas de repinturas, complementações, próteses, enxertos, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, instalação.	m²	4,60	0,00	4,60	0,00	0,00	4,60	R\$ 123,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 568,23
5.4.3.7.2	Elementos em pedra (Granito): Higienização e limpeza, remoção de espumosa inadequada, reconstrução e cobertura com pedras de características próximas às originais, calafateação e consolidação com argamassa de pó de pedra.	m²	2,30	0,00	2,30	0,00	0,00	2,30	R\$ 179,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 413,48
5.4.3.7.3	Elementos metálicos (Grude/Ferragem): Recuperação de tiracos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferreiros, recuperação de parte do gradil rebaixado, remoção de codificação, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e retoque.	m²	0,32	0,00	0,32	0,00	0,00	0,32	R\$ 89,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 31,27
5.4.3.7.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 46,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 61,21
5.4.3.8	J15 - Recuperação integral da esquadria a dimais elementos que a compõem. Dimensões - 1,187 x 2,27 - Área Janela 2,3 m² x 2 faces	m²	4,60	0,00	4,60	0,00	0,00	4,60	R\$ 147,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 676,62
5.4.3.8.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de camadas de repinturas, complementações, próteses, enxertos, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, instalação.	m²	4,60	0,00	4,60	0,00	0,00	4,60	R\$ 147,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 676,62
5.4.3.8.2	Elementos em pedra (Granito): Higienização e limpeza, remoção de espumosa inadequada, reconstrução e cobertura com pedras de características próximas às originais, calafateação e consolidação com argamassa de pó de pedra.	m²	2,35	0,00	2,35	0,00	0,00	2,35	R\$ 203,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 479,24
5.4.3.8.3	Elementos metálicos (Grude/Ferragem): Recuperação de tiracos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferreiros, remoção de codificação, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e retoque.	m²	0,30	0,00	0,30	0,00	0,00	0,30	R\$ 91,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 29,77
5.4.3.8.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 52,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 68,50
5.4.3.9	J16 - Recuperação integral da esquadria a dimais elementos que a compõem. Dimensões - 1,269 x 1,92 - Área Janela 2,43 m² x 2 faces	m²	4,68	0,00	4,68	0,00	0,00	4,68	R\$ 148,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 720,10
5.4.3.9.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de camadas de repinturas, complementações, próteses, enxertos, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, instalação.	m²	4,68	0,00	4,68	0,00	0,00	4,68	R\$ 148,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 720,10
5.4.3.9.2	Elementos em pedra (Granito): Higienização e limpeza, remoção de espumosa inadequada, reconstrução e cobertura com pedras de características próximas às originais, calafateação e consolidação com argamassa de pó de pedra.	m²	2,30	0,00	2,30	0,00	0,00	2,30	R\$ 173,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 397,96
5.4.3.9.3	Elementos metálicos (Grude/Ferragem): Recuperação de tiracos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferreiros, remoção de codificação, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e retoque.	m²	0,32	0,00	0,32	0,00	0,00	0,32	R\$ 108,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 34,92
5.4.3.9.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 47,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 62,12

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Previsão Anterior	Quantidade Adicional/ Suprimento	Quantidade Previsão Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade executada acumulada	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unidade / Reajuste	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) executado acumulado	Valor (R\$) Total Previsão Anterior	Valor (R\$) Total Previsão Atual
5.4.3.10	J17 - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 1,295 x 1,92 - Área Janela 2,48 m² x 2 faces	m²	4,96	0,00	4,96	0,00	0,00	4,96	R\$ 110,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 505,62	R\$ 505,17
5.4.3.10.1	Elementos em Madeira: Remoção das folhas, remoção de camadas de reborduras, complementações, polissos, encontros, consolidação, lustrização, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	2,15	0,00	2,15	0,00	0,00	2,15	R\$ 168,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 302,91	R\$ 302,20
5.4.3.10.2	Elementos em pedra (Granito): Higienização e limpeza, remoção de reborduras, complementações, polissos, encontros, consolidação, lustrização, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	0,34	0,00	0,34	0,00	0,00	0,34	R\$ 94,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 31,98	R\$ 34,79
5.4.3.10.3	Elementos metálicos (Gradeado/ferro): Recuperação de ferrinhos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de reborduras, complementações, polissos, encontros, consolidação, lustrização, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 62,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 68,88	R\$ 74,73
5.4.3.10.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação do lodo ao redor, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza	m²	5,00	0,00	5,00	0,00	0,00	5,00	R\$ 99,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 488,81	R\$ 510,12
5.4.3.11	J18 - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 1,305 x 1,92 - Área Janela 2,5 m² x 2 faces	m²	2,10	0,00	2,10	0,00	0,00	2,10	R\$ 106,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 225,32	R\$ 245,18
5.4.3.11.1	Elementos em Madeira: Remoção das folhas, remoção de camadas de reborduras, complementações, polissos, encontros, consolidação, lustrização, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	0,34	0,00	0,34	0,00	0,00	0,34	R\$ 97,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 33,22	R\$ 36,15
5.4.3.11.2	Elementos em pedra (Granito): Higienização e limpeza, remoção de reborduras, complementações, polissos, encontros, consolidação, lustrização, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 55,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 66,23	R\$ 72,06
5.4.3.11.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação do lodo ao redor, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza	m²	11,50	0,00	11,50	0,00	0,00	11,50	R\$ 129,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,372,69	R\$ 1,494,71
5.4.4	Portas pavimento superior												
5.4.4.1	P7 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,65 x 3,48 - Área da porta - 5,76 m² x 2 faces	m²	10,11	0,00	10,11	0,00	0,00	10,11	R\$ 343,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,472,29	R\$ 3,778,20
5.4.4.1.1	Elementos em Madeira: Remoção das folhas, remoção de camadas de reborduras, complementações, polissos, encontros, consolidação, lustrização, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	0,36	0,00	0,36	0,00	0,00	0,36	R\$ 121,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 40,17	R\$ 43,71
5.4.4.1.2	Elementos em pedra (Granito): Higienização e limpeza, remoção de reborduras, complementações, polissos, encontros, consolidação, lustrização, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	6,92	0,00	6,92	0,00	0,00	6,92	R\$ 707,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 789,44	R\$ 833,15
5.4.4.1.3	Elementos metálicos (Gradeado/ferro): Recuperação de ferrinhos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de reborduras, complementações, polissos, encontros, consolidação, lustrização, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	6,90	0,00	6,90	0,00	0,00	6,90	R\$ 240,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,527,93	R\$ 1,662,54
5.4.4.2	P8 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,305 x 2,070 - Área da porta - 3,69 m² x 2 faces												
5.4.4.2.1	Elementos em Madeira: Remoção das folhas, remoção das portas para desmontagem, remoção de camadas de reborduras, complementações, polissos, encontros, consolidação, lustrização, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	6,92	0,00	6,92	0,00	0,00	6,92	R\$ 707,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 789,44	R\$ 833,15
5.4.4.2.2	Elementos em pedra (Granito): Higienização e limpeza, remoção de reborduras, complementações, polissos, encontros, consolidação, lustrização, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	6,90	0,00	6,90	0,00	0,00	6,90	R\$ 240,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,527,93	R\$ 1,662,54

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Prevista Anterior	Quantidade Adicionada/ Suprimida	Quantidade Prevista Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade executada acumulada	Quantidade e Executar	Valor (R\$) Unitário Anterior	Valor (R\$) Unitário e/ Realizar	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) executado acumulado	Valor (R\$) Total Previsto Anterior	Valor (R\$) Total Previsto Atual
5.4.4.2.3	Elementos metálicos (Unides/Ferragens): Recuperação de bracos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferros, remoção de codoço, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e refinação.	m²	1,38	0,00	1,38	0,00	0,00	1,38	R\$ 191,11	R\$ 207,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 263,74	R\$ 266,97
5.4.4.2.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vidraço de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 51,67	R\$ 56,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 62,01	R\$ 67,47
5.4.4.3	P10 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,317 x 2,278 - Área da porta - 3,52 m² x 2 ficas.	m²	7,04	0,00	7,04	0,00	0,00	7,04	R\$ 101,74	R\$ 110,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 716,25	R\$ 779,35
5.4.4.3.1	Elementos em Madeira: Remoção dos lóbulos, remoção das parafusos para desmontar, remoção de camadas de rebocos, recuperação de rebocos, remoção de codoço, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e refinação.	m²	5,45	0,00	5,45	0,00	0,00	5,45	R\$ 240,09	R\$ 261,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,308,52	R\$ 1,423,80
5.4.4.3.2	Elementos em pedra (Cantaria): Higienização e limpeza, remoção de argamassa inadequada, recuperação do acabamento com pedras de características próximas às originais, calafateação e consólide com argamassa de pó de pedra.	m²	1,42	0,00	1,42	0,00	0,00	1,42	R\$ 195,48	R\$ 212,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 277,58	R\$ 302,03
5.4.4.3.3	Elementos metálicos (Unides/Ferragens): Recuperação de bracos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferros, remoção de codoço, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e refinação.	m²	1,42	0,00	1,42	0,00	0,00	1,42	R\$ 195,48	R\$ 212,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 277,58	R\$ 302,03
5.4.4.3.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vidraço de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 42,09	R\$ 45,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 50,51	R\$ 54,96
5.4.4.4	P10 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,404 x 2,576 - Área da porta - 3,75 m² x 2 ficas.	m²	7,50	0,00	7,50	0,00	0,00	7,50	R\$ 95,51	R\$ 103,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 716,32	R\$ 779,43
5.4.4.4.1	Elementos em Madeira: Remoção dos lóbulos, remoção de camadas de rebocos, complementação, próteses, ceras, consólide, limpeza, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e refinação.	m²	5,42	0,00	5,42	0,00	0,00	5,42	R\$ 190,76	R\$ 207,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,033,91	R\$ 1,125,00
5.4.4.4.2	Elementos em pedra (Cantaria): Higienização e limpeza, remoção de argamassa inadequada, recuperação do acabamento com pedras de características próximas às originais, calafateação e consólide com argamassa de pó de pedra.	m²	1,40	0,00	1,40	0,00	0,00	1,40	R\$ 183,51	R\$ 189,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 256,92	R\$ 270,55
5.4.4.4.3	Elementos metálicos (Unides/Ferragens): Recuperação de bracos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferros, remoção de codoço, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e refinação.	m²	1,40	0,00	1,40	0,00	0,00	1,40	R\$ 183,51	R\$ 189,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 256,92	R\$ 270,55
5.4.4.4.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vidraço de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 42,09	R\$ 45,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 50,51	R\$ 54,96
5.4.4.5	P11 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,322 x 2,276 - Área da porta - 3,01 m² x 2 ficas.	m²	7,22	0,00	7,22	0,00	0,00	7,22	R\$ 88,78	R\$ 96,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 641,01	R\$ 697,49
5.4.4.5.1	Elementos em Madeira: Remoção dos lóbulos, remoção do porão para desmontar, remoção de camadas de rebocos, complementação, próteses, encaixes, consólide, instalação, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e refinação.	m²	7,22	0,00	7,22	0,00	0,00	7,22	R\$ 200,88	R\$ 218,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,530,73	R\$ 1,665,59
5.4.4.5.2	Elementos em pedra (Cantaria): Higienização e limpeza, remoção de argamassa inadequada, recuperação do acabamento com pedras de características próximas às originais, calafateação e consólide com argamassa de pó de pedra.	m²	7,62	0,00	7,62	0,00	0,00	7,62	R\$ 183,51	R\$ 189,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 256,92	R\$ 270,55
5.4.4.5.3	Elementos metálicos (Unides/Ferragens): Recuperação de bracos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferros, remoção de codoço, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e refinação.	m²	1,35	0,00	1,35	0,00	0,00	1,35	R\$ 169,61	R\$ 184,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 228,98	R\$ 240,15
5.4.4.5.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vidraço de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 44,82	R\$ 48,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53,78	R\$ 58,52

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Provisória Anterior	Quantidade Adicional/ Suprinda	Quantidade Provisória Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade executada acumulada	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unitário Anterior	Valor (R\$) Unitário c/ Reajuste	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) executado acumulado	Valor (R\$) Total Provisório Anterior	Valor (R\$) Total Provisório Atual
5.4.4.6	P12 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,950 x 2,676 - Área da porta - 3,61 m² x 2 faces													
5.4.4.6.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de cantoneiros de fechadura, complementações, polissas, encaixes, consólideço, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	7,22	0,00	7,22	0,00	0,00	7,22	R\$ 92,52	R\$ 100,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 668,02	R\$ 726,87
5.4.4.6.2	Elementos em pedra (Cantale): Higienização e limpeza, remoção de ferrugem, remoção de cantoneiros, complementações, polissas, encaixes, consólideço, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	6,48	0,00	6,48	0,00	0,00	6,48	R\$ 189,24	R\$ 205,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.226,25	R\$ 1.334,29
5.4.4.6.3	Elementos metálicos (Grade/Ferragem): Recuperação de trincas, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de cantoneiros, complementações, polissas, encaixes, consólideço, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	1,34	0,00	1,34	0,00	0,00	1,34	R\$ 173,27	R\$ 188,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 232,18	R\$ 252,64
5.4.4.6.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 41,37	R\$ 45,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49,84	R\$ 54,02
5.4.4.7	P13 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,334 x 2,676 - Área da porta - 3,5 m² x 2 faces													
5.4.4.7.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de cantoneiros de fechadura, complementações, polissas, encaixes, consólideço, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	7,00	0,00	7,00	0,00	0,00	7,00	R\$ 98,76	R\$ 96,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 621,46	R\$ 676,23
5.4.4.7.2	Elementos em pedra (Cantale): Higienização e limpeza, remoção de ferrugem, remoção de cantoneiros, complementações, polissas, encaixes, consólideço, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	6,42	0,00	6,42	0,00	0,00	6,42	R\$ 124,88	R\$ 135,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 691,73	R\$ 872,36
5.4.4.7.3	Elementos metálicos (Grade/Ferragem): Recuperação de trincas, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de cantoneiros, complementações, polissas, encaixes, consólideço, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	1,32	0,00	1,32	0,00	0,00	1,32	R\$ 170,68	R\$ 185,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 225,29	R\$ 245,14
5.4.4.7.4	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 42,09	R\$ 45,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 50,51	R\$ 54,95
5.4.4.8	P14 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,97 x 2,30 - Área da porta - 2,46 m² x 2 faces													
5.4.4.8.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de cantoneiros de fechadura, complementações, polissas, encaixes, consólideço, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	4,92	0,00	4,92	0,00	0,00	4,92	R\$ 78,12	R\$ 85,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 384,33	R\$ 418,19
5.4.4.8.2	Elementos metálicos (Ferragem): Recuperação de trincas, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de cantoneiros, complementações, polissas, encaixes, consólideço, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	R\$ 71,72	R\$ 78,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17,93	R\$ 19,51
5.4.4.9	P15 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,105 x 2,30 - Área da porta - 2,54 m² x 2 faces													
5.4.4.9.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de cantoneiros de fechadura, complementações, polissas, encaixes, consólideço, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	5,08	0,00	5,08	0,00	0,00	5,08	R\$ 82,60	R\$ 89,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 419,61	R\$ 466,58
5.4.4.9.2	Elementos metálicos (Ferragem): Recuperação de trincas, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de cantoneiros, complementações, polissas, encaixes, consólideço, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	0,27	0,00	0,27	0,00	0,00	0,27	R\$ 62,26	R\$ 67,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16,81	R\$ 18,29
5.4.4.10	P16 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,64 x 3,00 - Área da porta - 4,92 m² x 2 faces													
5.4.4.10.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de cantoneiros de fechadura, complementações, polissas, encaixes, consólideço, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	9,84	0,00	9,84	0,00	0,00	9,84	R\$ 108,12	R\$ 115,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.044,20	R\$ 1.138,19

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Prevista Anterior	Quantidade Adicional Suprimida	Quantidade Prevista Total	Quantidade executada na medição	Quantidade acumulada	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unitário anterior	Valor (R\$) Unitário c/ Reajuste	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) acumulado	Valor (R\$) Total Previsto Anterior	Valor (R\$) Total Previsto Atual
5.4.4.10.2	Elementos metálicos (ferment): Recuperação de trechos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de fôrnos, remoção de caixão, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e reflexão.	m²	0,35	0,00	0,35	0,00	0,00	0,35	R\$ 73,75	R\$ 80,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,81	R\$ 20,09
5.4.4.11	P17 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,632 x 3,04 - Área da porta - 4,96 m² x 2 faces													
5.4.4.11.1	Elementos em Madeira: Remoção das folhas, remoção de camadas de repintura, complementações, profusões, encontros, consolidação, imitação, preparação para pintura, repintura, reinstalação.	m²	9,92	0,00	9,92	0,00	0,00	9,92	R\$ 91,36	R\$ 99,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 909,25	R\$ 886,09
5.4.4.11.2	Elementos metálicos (ferment): Recuperação de trechos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de fôrnos, remoção de caixão, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e reflexão.	m²	0,30	0,00	0,30	0,00	0,00	0,30	R\$ 71,15	R\$ 77,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21,35	R\$ 23,23
5.4.4.12	P18 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,33 x 2,86 - Área da porta - 3,08 m² x 2 faces													
5.4.4.12.1	Elementos em Madeira: Remoção das folhas, remoção de camadas de repintura, complementações, profusões, encontros, consolidação, imitação, preparação para pintura, repintura, reinstalação.	m²	6,16	0,00	6,16	0,00	0,00	6,16	R\$ 66,13	R\$ 80,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 550,56	R\$ 577,29
5.4.4.12.2	Elementos metálicos (ferment): Recuperação de trechos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de fôrnos, remoção de caixão, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e reflexão.	m²	0,32	0,00	0,32	0,00	0,00	0,32	R\$ 67,34	R\$ 73,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21,55	R\$ 23,45
5.4.4.13	P19 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,11 x 2,81 - Área da porta - 3,11 m² x 2 faces													
5.4.4.13.1	Elementos em Madeira: Remoção das folhas, remoção de camadas de repintura, complementações, profusões, encontros, consolidação, imitação, preparação para pintura, repintura, reinstalação.	m²	6,22	0,00	6,22	0,00	0,00	6,22	R\$ 97,04	R\$ 105,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 603,61	R\$ 656,79
5.4.4.13.2	Elementos metálicos (ferment): Recuperação de trechos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de fôrnos, remoção de caixão, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e reflexão.	m²	0,30	0,00	0,30	0,00	0,00	0,30	R\$ 72,66	R\$ 79,07	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21,80	R\$ 23,72
5.4.4.13.3	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 37,94	R\$ 41,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 45,52	R\$ 49,54
5.4.4.14	P20 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,13 x 2,87 - Área da porta - 3,24 m² x 2 faces													
5.4.4.14.1	Elementos em Madeira: Remoção das folhas, remoção de camadas de repintura, complementações, profusões, encontros, consolidação, imitação, preparação para pintura, repintura, reinstalação.	m²	6,48	0,00	6,48	0,00	0,00	6,48	R\$ 91,09	R\$ 100,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 595,73	R\$ 648,21
5.4.4.14.2	Elementos metálicos (ferment): Recuperação de trechos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de fôrnos, remoção de caixão, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e reflexão.	m²	0,30	0,00	0,30	0,00	0,00	0,30	R\$ 69,80	R\$ 75,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 20,94	R\$ 22,78
5.4.4.14.3	Elementos de vidro: Remoção das peças quebradas, remoção da massa de vedação de todas as peças, substituição das peças quebradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza.	m²	1,20	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	R\$ 38,65	R\$ 42,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 46,37	R\$ 50,46
5.4.4.15	P21 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 0,859 x 2,10 - Área da porta - 1,79 m² x 2 faces													
5.4.4.15.1	Elementos em Madeira: Remoção das folhas, remoção de camadas de repintura, complementações, profusões, encontros, consolidação, imitação, preparação para pintura, repintura, reinstalação.	m²	2,38	0,00	2,38	0,00	0,00	2,38	R\$ 76,68	R\$ 83,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 182,49	R\$ 198,57
5.4.4.15.2	Elementos metálicos (ferment): Recuperação de trechos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de fôrnos, remoção de caixão, preparação para pintura, aplicação de anticorrosão, pintura e reflexão.	m²	0,30	0,00	0,30	0,00	0,00	0,30	R\$ 64,75	R\$ 70,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19,42	R\$ 21,14

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Prevista Anterior	Quantidade Adicional/ Suprimento	Quantidade Prevista Total	Quantidade excedente nesta medida	Quantidade excedente acumulada	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unidade Anterior	Valor (R\$) Unidade de Revisão	Valor (R\$) excedente nesta medida	Valor (R\$) Total Previsto Anterior	Valor (R\$) Total Previsto Atual
5.4.4.16	P22 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,114 x 1,72 - Área da porta - 1,91 m² x 2 faces	m²	3,82	0,00	3,82	0,00	0,00	3,82	R\$ 86,91	R\$ 94,56	R\$ 0,00	R\$ 331,98	R\$ 381,23
5.4.4.16.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de camadas de rebordos, complementações, rebordos, encaixes, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação.	m²	3,82	0,00	3,82	0,00	0,00	3,82	R\$ 86,91	R\$ 94,56	R\$ 0,00	R\$ 331,98	R\$ 381,23
5.4.4.16.2	Elementos metálicos (Ferro): Recuperação de trilhos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de soldado, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivo, pintura e refinação.	m²	0,28	0,00	0,28	0,00	0,00	0,28	R\$ 67,91	R\$ 73,89	R\$ 0,00	R\$ 10,01	R\$ 20,69
5.4.4.17	P23 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 0,59 x 2,12 - Área da porta - 1,18 m² x 2 faces	m²	2,36	0,00	2,36	0,00	0,00	2,36	R\$ 73,49	R\$ 79,96	R\$ 0,00	R\$ 173,44	R\$ 188,72
5.4.4.17.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de camadas de rebordos, complementações, rebordos, encaixes, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação.	m²	2,36	0,00	2,36	0,00	0,00	2,36	R\$ 73,49	R\$ 79,96	R\$ 0,00	R\$ 173,44	R\$ 188,72
5.4.4.17.2	Elementos metálicos (Ferro): Recuperação de trilhos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de soldado, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivo, pintura e refinação.	m²	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	R\$ 58,88	R\$ 64,07	R\$ 0,00	R\$ 14,72	R\$ 16,02
5.4.4.18	P24 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 0,87 x 1,94 - Área da porta - 1,68 m² x 2 faces	m²	3,76	0,00	3,76	0,00	0,00	3,76	R\$ 76,88	R\$ 83,65	R\$ 0,00	R\$ 289,06	R\$ 314,52
5.4.4.18.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de camadas de rebordos, complementações, rebordos, encaixes, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação.	m²	3,76	0,00	3,76	0,00	0,00	3,76	R\$ 76,88	R\$ 83,65	R\$ 0,00	R\$ 289,06	R\$ 314,52
5.4.4.18.2	Elementos metálicos (Ferro): Recuperação de trilhos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de soldado, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivo, pintura e refinação.	m²	0,28	0,00	0,28	0,00	0,00	0,28	R\$ 68,55	R\$ 74,59	R\$ 0,00	R\$ 19,19	R\$ 20,88
5.4.4.19	P25 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 0,94 x 2,02 - Área da porta - 2,00 m² x 2 faces	m²	3,76	0,00	3,76	0,00	0,00	3,76	R\$ 73,46	R\$ 79,93	R\$ 0,00	R\$ 275,19	R\$ 300,52
5.4.4.19.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de camadas de rebordos, complementações, rebordos, encaixes, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação.	m²	3,76	0,00	3,76	0,00	0,00	3,76	R\$ 73,46	R\$ 79,93	R\$ 0,00	R\$ 275,19	R\$ 300,52
5.4.4.19.2	Elementos metálicos (Ferro): Recuperação de trilhos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de soldado, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivo, pintura e refinação.	m²	0,28	0,00	0,28	0,00	0,00	0,28	R\$ 67,91	R\$ 73,89	R\$ 0,00	R\$ 17,68	R\$ 19,21
5.4.4.20	P26 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,49 x 2,28 - Área da porta - 3,32 m² x 2 faces	m²	7,84	0,00	7,84	0,00	0,00	7,84	R\$ 73,37	R\$ 79,84	R\$ 0,00	R\$ 575,24	R\$ 625,92
5.4.4.20.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de camadas de rebordos, complementações, rebordos, encaixes, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação.	m²	7,84	0,00	7,84	0,00	0,00	7,84	R\$ 73,37	R\$ 79,84	R\$ 0,00	R\$ 575,24	R\$ 625,92
5.4.4.20.2	Elementos metálicos (Ferro): Recuperação de trilhos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de soldado, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivo, pintura e refinação.	m²	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	R\$ 66,60	R\$ 72,47	R\$ 0,00	R\$ 16,65	R\$ 18,12
5.4.4.21	P27 - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 0,745 x 2,29 - Área da porta - 1,70 m² x 2 faces	m²	3,40	0,00	3,40	0,00	0,00	3,40	R\$ 77,09	R\$ 83,58	R\$ 0,00	R\$ 262,10	R\$ 285,20
5.4.4.21.1	Elementos em Madeira: Remoção de folhas, remoção de camadas de rebordos, complementações, rebordos, encaixes, consolidação, instalação, preparação para pintura, repintura, reinstalação.	m²	3,40	0,00	3,40	0,00	0,00	3,40	R\$ 77,09	R\$ 83,58	R\$ 0,00	R\$ 262,10	R\$ 285,20
5.4.4.21.2	Elementos metálicos (Ferro): Recuperação de trilhos, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrinhos, remoção de soldado, preparação para pintura, aplicação de anticorrosivo, pintura e refinação.	m²	0,32	0,00	0,32	0,00	0,00	0,32	R\$ 82,60	R\$ 89,88	R\$ 0,00	R\$ 26,43	R\$ 28,76

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Previsão Anterior	Quantidade Adicional/ Suprimento	Quantidade Previsão Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade acumulada	Valor (R\$) Unidade c/for Anterior	Valor (R\$) Unidade c/for Atual	Valor (R\$) Total Previsão Anterior	Valor (R\$) Total Previsão Atual
5.5	Outras esquadrias										
5.5.1	Restauração de janela de compensado	m²	3,72	0,00	3,72	0,00	0,00	R\$ 282,52	R\$ 282,52	R\$ 965,89	R\$ 1.050,98
5.5.2	Extensão do levantamento gráfico de todos os esquadrias - as built	pr a1	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 993,96	R\$ 993,96	R\$ 1.987,92	R\$ 2.162,19
5.6	Escadas de madeira	un	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 2.279,51	R\$ 2.279,51	R\$ 2.094,05	R\$ 2.279,51
5.6.1	Confeção da nova escada de acesso a cobertura	un	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00	R\$ 399,01	R\$ 399,01	R\$ 1.197,02	R\$ 1.302,47
5.6.2	Restauração das escadas de madeira do pavimento 1	un	28,14	0,00	28,14	0,00	0,00	R\$ 1.032,61	R\$ 1.032,61	R\$ 28.051,78	R\$ 31.611,25
5.7	Sacatão	m²	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	R\$ 1.181,72	R\$ 1.181,72	R\$ 6.970,33	R\$ 7.584,42
5.7.1	Instalação de janelas do tipo veneziana em madeira com quinquinas	un	12,12	0,00	12,12	0,00	0,00	R\$ 92,85	R\$ 92,85	R\$ 1.031,69	R\$ 1.122,58
5.7.2	Instalação de portas em madeira do tipo veneziana, com limgens	m²	50,05	0,00	50,05	0,00	0,00	R\$ 15,15	R\$ 15,15	R\$ 696,90	R\$ 758,29
5.7.3	Instalação de piso em pedras tipo quartzito polido sobre argamassa	m²	19,08	0,00	19,08	0,00	0,00	R\$ 85,15	R\$ 85,15	R\$ 1.624,64	R\$ 1.707,77
5.7.4	Revestimento em argamassa nas paredes dos banheiros para pintura	m²	113,59	0,00	113,59	0,00	0,00	R\$ 34,04	R\$ 34,04	R\$ 3.887,02	R\$ 4.207,70
5.7.5	Instalação do revestimento em placas de quartzito polido para paredes dos banheiros	m²	147,67	0,00	147,67	0,00	0,00	R\$ 4,29	R\$ 4,29	R\$ 592,00	R\$ 633,27
5.8	Acessibilidade										
5.8.1	Fornecimento e instalação de elevador modelo conforme projeto específico	dj	8,03	0,00	8,03	0,00	0,00	R\$ 85,15	R\$ 85,15	R\$ 2.095,06	R\$ 3.150,11
5.8.2	Fornecimento e instalação de vãos, 10mm temperado e laminado.	m²	11,63	0,00	11,63	0,00	0,00	R\$ 45,08	R\$ 45,08	R\$ 523,93	R\$ 570,09
5.8.3	Fornecimento e instalação de pedras quartzito polido sobre argamassa - interior	m²	98,80	0,00	98,80	0,00	0,00	R\$ 33,67	R\$ 33,67	R\$ 2.809,32	R\$ 3.056,82
5.9	Sub-solo										
5.9.1	Execução manual de vala para abertura de curva de fundação e entorno, exceto esgotamento e escoamento	m³	113,59	0,00	113,59	0,00	0,00	R\$ 74,68	R\$ 74,68	R\$ 8.512,82	R\$ 9.567,78
5.9.2	Transporte de material de qualquer categoria, exceto recheios	m³	10,69	0,00	10,69	0,00	0,00	R\$ 81,26	R\$ 81,26	R\$ 708,05	R\$ 866,36
5.9.3	Escoamento de valas de fundação contínuas, usando lâminas e larguras de pedras ou madeira serrada	m³	95,34	0,00	95,34	0,00	0,00	R\$ 81,26	R\$ 81,26	R\$ 7.770,08	R\$ 8.564,87
5.9.4	Discretos de fundação em alvenaria de pedras, com respaldamento de interior.	m³	11,63	0,00	11,63	0,00	0,00	R\$ 45,08	R\$ 45,08	R\$ 523,93	R\$ 570,09
5.9.5	Escoamento das fundações, usando peças de madeira roça desmontada	m	98,80	0,00	98,80	0,00	0,00	R\$ 33,67	R\$ 33,67	R\$ 2.809,32	R\$ 3.056,82
5.10	Construção de forma de madeira p/ concreto armado, posterior desformo										
5.10.1	Execução de forma de sapatas	m²	8,85	0,00	8,85	0,00	0,00	R\$ 81,26	R\$ 81,26	R\$ 708,05	R\$ 866,36
5.10.2	Execução de forma de vigas baldernas	m²	10,69	0,00	10,69	0,00	0,00	R\$ 81,26	R\$ 81,26	R\$ 7.770,08	R\$ 8.564,87
5.10.3	Execução de forma de viga	m²	12,32	0,00	12,32	0,00	0,00	R\$ 81,26	R\$ 81,26	R\$ 7.770,08	R\$ 8.564,87
5.10.4	Execução de forma de cordão	m²	79,09	0,00	79,09	0,00	0,00	R\$ 74,68	R\$ 74,68	R\$ 5.906,94	R\$ 6.427,35
5.11	Confeção de armação de aço CA-50 para concreto armado										
5.11.1	Redar, Viga, Corrimão e Laje	kg	58,49	0,00	58,49	0,00	0,00	R\$ 10,18	R\$ 10,18	R\$ 595,06	R\$ 648,05
5.11.1.1	8,3mm	kg	116,24	0,00	116,24	0,00	0,00	R\$ 7,25	R\$ 7,25	R\$ 844,44	R\$ 1.005,88
5.11.1.2	10,9mm	kg	2630,07	0,00	2630,07	0,00	0,00	R\$ 7,74	R\$ 7,74	R\$ 20.337,04	R\$ 21.911,12
5.11.1.3	12,5mm	kg	151,31	0,00	151,31	0,00	0,00	R\$ 6,62	R\$ 6,62	R\$ 1.001,61	R\$ 1.089,95
5.12	Produtão, transporte e cura de concreto de 22MPa										
5.12.1	Sapatas	m³	3,84	0,00	3,84	0,00	0,00	R\$ 289,55	R\$ 289,55	R\$ 1.108,94	R\$ 1.208,84
5.12.2	Vigas baldernas	m³	2,16	0,00	2,16	0,00	0,00	R\$ 313,97	R\$ 313,97	R\$ 677,46	R\$ 772,46
5.12.3	Viga	m³	2,42	0,00	2,42	0,00	0,00	R\$ 289,55	R\$ 289,55	R\$ 699,22	R\$ 799,80
5.12.4	Corrim	m³	17,32	0,00	17,32	0,00	0,00	R\$ 313,97	R\$ 313,97	R\$ 5.437,22	R\$ 5.937,47
5.12.5	Aplicamento de fundo de vela	m²	19,87	0,00	19,87	0,00	0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,01	R\$ 39,86	R\$ 43,37
5.12.6	Produtão e lançamento do lauto de concreto	m³	0,77	0,00	0,77	0,00	0,00	R\$ 18,23	R\$ 18,23	R\$ 12,47	R\$ 13,57
5.13	Arquitetura										
5.13.1	Enlaxes e proposições arquitetônicas	un	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 9.849,70	R\$ 9.849,70	R\$ 9.849,70	R\$ 10.717,45
6	Elementos artísticos e integrados										
6.1	Elementos artísticos integrados										
6.1.1	Restauração do Oratório										
6.1.1.1	Hidratização de (100%) da superfície	m²	10,22	0,00	10,22	0,00	0,00	R\$ 74,55	R\$ 74,55	R\$ 762,22	R\$ 829,38
6.1.1.2	Lixamento	m²	10,22	0,00	10,22	0,00	0,00	R\$ 76,59	R\$ 76,59	R\$ 782,79	R\$ 851,76
6.1.1.3	Obrigações e acabamento	m²	3,07	0,00	3,07	0,00	0,00	R\$ 305,24	R\$ 305,24	R\$ 939,08	R\$ 939,08
6.1.1.4	Imunização de (100%) da superfície	m²	10,22	0,00	10,22	0,00	0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 38,71	R\$ 42,12
6.1.1.5	Execução da prospeção pedras complementares	h	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	R\$ 45,84	R\$ 45,84	R\$ 1.375,29	R\$ 1.498,45
6.1.1.6	Aplicação de camada pública	m²	10,22	0,00	10,22	0,00	0,00	R\$ 392,89	R\$ 392,89	R\$ 3.987,38	R\$ 4.386,38

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Anterior	Quantidade Adicional/ Suprimida	Quantidade Prevista Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade executada acumulada	Valor (R\$) Unidade Anterior	Valor (R\$) Unidade c/ Reajuste	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) Total Previsto Anterior	Valor (R\$) Total Previsto Atual
8.1.5	Execução de estrutura em bordameento da moldura para o eixo de demarcação 20x60cm (15% de substituição conforme pag. 6 do caderno de requerimento de obras)	m²	55,03	0,00	55,03	0,00	0,00	R\$ 61,89	R\$ 67,34	R\$ 0,00	R\$ 3.406,10	R\$ 3.706,18
8.1.6	Instalação do tubado e esbôço de forro em madeira	m²	146,88	0,00	146,88	0,00	0,00	R\$ 3,79	R\$ 4,12	R\$ 0,00	R\$ 556,35	R\$ 605,37
8.1.7	Instalação do isolamento térmico com manta de lã de vidro tipo Tyroc ou similar	m²	103,60	0,00	103,60	0,00	0,00	R\$ 42,86	R\$ 46,63	R\$ 0,00	R\$ 4.440,05	R\$ 4.831,22
8.1.8	Enlaxamento com aproveitamento 50% telhas	m²	51,80	0,00	51,80	0,00	0,00	R\$ 6,76	R\$ 7,38	R\$ 0,00	R\$ 350,24	R\$ 381,10
8.2	Beirais	m	24,16	0,00	24,16	0,00	0,00	R\$ 35,80	R\$ 38,96	R\$ 0,00	R\$ 865,10	R\$ 941,32
8.2.1	Reforço dos beirais											
8.3	Alvenaria, revestimentos e espaços internos											
8.3.1	Pisos											
8.3.1.1	Substituição por piso de granito	m²	61,82	0,00	61,82	0,00	0,00	R\$ 85,15	R\$ 92,65	R\$ 0,00	R\$ 5.264,24	R\$ 5.728,02
8.4	Pintura											
8.4.1	Aplicação de fundo selador PVA em paredes internas	m²	192,01	0,00	192,01	0,00	0,00	R\$ 2,48	R\$ 2,70	R\$ 0,00	R\$ 475,81	R\$ 517,73
8.4.2	Limpeza e preparação de superfície para pintura interna	m²	192,01	0,00	192,01	0,00	0,00	R\$ 1,91	R\$ 2,08	R\$ 0,00	R\$ 367,05	R\$ 399,39
8.4.3	Pintura em tinta acrílica em paredes internas duas demãos	m²	192,01	0,00	192,01	0,00	0,00	R\$ 9,40	R\$ 10,23	R\$ 0,00	R\$ 1.805,80	R\$ 1.964,89
8.4.4	Aplicação de fundo selador PVA em paredes externas	m²	129,75	0,00	129,75	0,00	0,00	R\$ 2,48	R\$ 2,70	R\$ 0,00	R\$ 321,52	R\$ 340,85
8.4.5	Limpeza e preparação de superfície para pintura em paredes externas	m²	129,75	0,00	129,75	0,00	0,00	R\$ 1,91	R\$ 2,08	R\$ 0,00	R\$ 248,03	R\$ 269,49
8.4.6	Pintura em tinta látex em paredes externas duas demãos	m²	129,75	0,00	129,75	0,00	0,00	R\$ 9,40	R\$ 10,23	R\$ 0,00	R\$ 1.220,26	R\$ 1.327,75
8.5	Esquadrias - Armazém											
8.5.1	P02 - Armazém - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,05 x 2,84 - Área da porta - 3,08 m² x 2 faces											
8.5.1.1	Elementos em Madeira: Remoção da lâmina, remoção da camada de rebatimento, complementações, polissas, escores, consolidação, instalação, preparação para pintura, aplicação de antiodorante, pintura e refugo.	m²	6,17	0,00	6,17	0,00	0,00	R\$ 98,95	R\$ 107,67	R\$ 0,00	R\$ 610,55	R\$ 664,34
8.5.1.2	Elementos metálicos (ferrogens): Recuperação de lâminas, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferros, remoção de rebatimento, preparação para pintura, aplicação de antiodorante, pintura e refugo.	m²	0,35	0,00	0,35	0,00	0,00	R\$ 100,37	R\$ 109,21	R\$ 0,00	R\$ 35,13	R\$ 38,22
8.5.2	P03 - Armazém - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 1,19 x 2,85 - Área da porta - 3,51 m² x 2 faces											
8.5.2.1	Elementos em Madeira: Remoção da lâmina, remoção da camada de rebatimento, complementações, polissas, escores, consolidação, instalação, preparação para pintura, aplicação de antiodorante, pintura e refugo.	m²	7,02	0,00	7,02	0,00	0,00	R\$ 91,57	R\$ 99,64	R\$ 0,00	R\$ 642,81	R\$ 699,44
8.5.2.2	Elementos metálicos (ferrogens): Recuperação de lâminas, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferros, remoção de rebatimento, preparação para pintura, aplicação de antiodorante, pintura e refugo.	m²	0,34	0,00	0,34	0,00	0,00	R\$ 100,37	R\$ 109,21	R\$ 0,00	R\$ 34,13	R\$ 37,13
8.5.3	P04 - Armazém - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 0,885 x 2,03 - Área da porta - 2,01 m² x 2 faces											
8.5.3.1	Elementos em Madeira: Remoção da lâmina, remoção da camada de rebatimento, complementações, polissas, escores, consolidação, instalação, preparação para pintura, aplicação de antiodorante, pintura e refugo.	m²	5,83	0,00	5,83	0,00	0,00	R\$ 100,60	R\$ 109,46	R\$ 0,00	R\$ 586,47	R\$ 638,14
8.5.3.2	Elementos metálicos (ferrogens): Recuperação de lâminas, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferros, remoção de rebatimento, preparação para pintura, aplicação de antiodorante, pintura e refugo.	m²	0,30	0,00	0,30	0,00	0,00	R\$ 95,76	R\$ 104,19	R\$ 0,00	R\$ 28,73	R\$ 31,26
8.5.4	P05 - Armazém - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 0,91 x 2,95 - Área da porta - 2,69 m² x 2 faces											
8.5.4.1	Elementos em Madeira: Remoção da lâmina, remoção da camada de rebatimento, complementações, polissas, escores, consolidação, instalação, preparação para pintura, aplicação de antiodorante, pintura e refugo.	m²	5,37	0,00	5,37	0,00	0,00	R\$ 110,00	R\$ 120,87	R\$ 0,00	R\$ 595,51	R\$ 647,88

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Análise Anterior	Quantidade Anterior Suprimida	Quantidade Previsão Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade acumulada	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unidade Anterior	Valor (R\$) Unidade Atual	Valor (R\$) Total Previsão Anterior	Valor (R\$) Total Previsão Atual
8.5.4.2	Elementos metálicos (Ferragens): Recuperação de listras, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrolhos, remoção de codificação, preparação para pintura, aplicação de emborrachado, pintura e refinação.	m²	0,35	0,00	0,35	0,00	0,00	0,35	R\$ 107,58	R\$ 37,78	R\$ 34,73	R\$ 37,78
8.5.5	P06.1 - Armazém - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 0,82 x 2,12 - Área da porta - 1,73 m² x 2 faces	m²	3,47	0,00	3,47	0,00	0,00	3,47	R\$ 86,06	R\$ 208,64	R\$ 274,46	R\$ 208,64
8.5.5.1	Elementos em Madeira: Remoção da folha, remoção da camada de repintura, complementações, próteses, encaixes, consolidação, imantação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	0,32	0,00	0,32	0,00	0,00	0,32	R\$ 69,01	R\$ 24,24	R\$ 22,27	R\$ 24,24
8.5.5.2	Elementos metálicos (Ferragens): Recuperação de listras, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrolhos, remoção de codificação, preparação para pintura, aplicação de emborrachado, pintura e refinação.	m²	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	R\$ 64,25	R\$ 17,48	R\$ 16,06	R\$ 17,48
8.5.6	P06.2 - Armazém - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 0,82 x 2,10 - Área da porta - 1,30 m² x 2 faces	m²	2,60	0,00	2,60	0,00	0,00	2,60	R\$ 70,27	R\$ 182,70	R\$ 167,91	R\$ 182,70
8.5.6.1	Elementos em Madeira: Remoção da folha, remoção da camada de repintura, complementações, próteses, encaixes, consolidação, imantação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	R\$ 69,91	R\$ 17,48	R\$ 16,06	R\$ 17,48
8.5.6.2	Elementos metálicos (Ferragens): Recuperação de listras, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrolhos, remoção de codificação, preparação para pintura, aplicação de emborrachado, pintura e refinação.	m²	2,60	0,00	2,60	0,00	0,00	2,60	R\$ 85,40	R\$ 241,59	R\$ 222,03	R\$ 241,59
8.5.7	P07 - Armazém - Recuperação integral da esquadria e dos elementos que a compõem. Dimensões - 0,57 x 2,10 - Área da porta - 1,19m² x 2 faces	m²	0,22	0,00	0,22	0,00	0,00	0,22	R\$ 88,68	R\$ 21,23	R\$ 19,51	R\$ 21,23
8.5.7.1	Elementos em Madeira: Remoção da folha, remoção da camada de repintura, complementações, próteses, encaixes, consolidação, imantação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	0,22	0,00	0,22	0,00	0,00	0,22	R\$ 88,68	R\$ 21,23	R\$ 19,51	R\$ 21,23
8.5.7.2	Elementos metálicos (Ferragens): Recuperação de listras, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrolhos, remoção de codificação, preparação para pintura, aplicação de emborrachado, pintura e refinação.	m²	2,32	0,00	2,32	0,00	0,00	2,32	R\$ 61,67	R\$ 143,07	R\$ 131,49	R\$ 143,07
8.5.8	J01 - Armazém - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 0,83 x 1,25 - Área Janela 1,19 m² x 2 faces	m²	0,15	0,00	0,15	0,00	0,00	0,15	R\$ 57,80	R\$ 8,67	R\$ 7,87	R\$ 8,67
8.5.8.1	Elementos em Madeira: Remoção da folha, remoção da camada de repintura, complementações, próteses, encaixes, consolidação, imantação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	0,15	0,00	0,15	0,00	0,00	0,15	R\$ 57,80	R\$ 8,67	R\$ 7,87	R\$ 8,67
8.5.8.2	Elementos metálicos (Ferragens): Recuperação de listras, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrolhos, remoção de codificação, preparação para pintura, aplicação de emborrachado, pintura e refinação.	m²	1,12	0,00	1,12	0,00	0,00	1,12	R\$ 72,16	R\$ 80,82	R\$ 74,27	R\$ 80,82
8.5.8.3	Elementos de vidro: Remoção das peças quadradas, remoção de massas de silicone, aplicação de novas peças quadradas, instalação de novas peças, higienização e limpeza	m²	2,20	0,00	2,20	0,00	0,00	2,20	R\$ 67,93	R\$ 149,46	R\$ 137,35	R\$ 149,46
8.5.9	J02 - Armazém - Recuperação integral da esquadria e demais elementos que a compõem. Dimensões - 0,83 x 1,16 - Área Janela 1,10 m² x 2 faces	m²	0,15	0,00	0,15	0,00	0,00	0,15	R\$ 58,60	R\$ 8,79	R\$ 8,08	R\$ 8,79
8.5.9.1	Elementos em Madeira: Remoção da folha, remoção da camada de repintura, complementações, próteses, encaixes, consolidação, imantação, preparação para pintura, repintura, reinstalação	m²	0,15	0,00	0,15	0,00	0,00	0,15	R\$ 58,60	R\$ 8,79	R\$ 8,08	R\$ 8,79
8.5.9.2	Elementos metálicos (Ferragens): Recuperação de listras, recuperação de fechaduras, recuperação de dobradiças, recuperação de ferrolhos, remoção de codificação, preparação para pintura, aplicação de emborrachado, pintura e refinação.	m²	1,10	0,00	1,10	0,00	0,00	1,10	R\$ 64,65	R\$ 71,11	R\$ 65,35	R\$ 71,11

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Previsão Anterior	Quantidade Adicional/ Suprimento	Quantidade Previsão Total	Quantidade Previsão Atual	Quantidade Previsão Atual	Quantidade Previsão Atual	Valor (R\$) Unidade Anterior	Valor (R\$) Unidade Atual	Valor (R\$) Previsão Anterior	Valor (R\$) Previsão Atual	Valor (R\$) Total
10.2.1.5	Curva de PVC rígido, resguardado, diâmetro nominal de 1"1/2".	PS	35,00	0,00	35,00	35,00	35,00	35,00	R\$ 8,26	R\$ 8,26	R\$ 289,10	R\$ 289,10	R\$ 289,10
10.2.1.6	Curva de PVC rígido, resguardado, diâmetro nominal de 1"1/2".	PS	2,00	0,00	2,00	2,00	2,00	2,00	R\$ 12,50	R\$ 12,50	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00
10.2.1.7	Curva de PVC rígido, resguardado, diâmetro nominal de 3/4".	PS	272,00	0,00	272,00	272,00	272,00	272,00	R\$ 3,32	R\$ 3,32	R\$ 903,04	R\$ 903,04	R\$ 903,04
10.2.1.8	Curva de PVC rígido, resguardado, diâmetro nominal de 1"1/2".	PS	146,00	0,00	146,00	146,00	146,00	146,00	R\$ 4,50	R\$ 4,50	R\$ 657,00	R\$ 657,00	R\$ 657,00
10.2.1.9	Curva de PVC rígido, resguardado, diâmetro nominal de 1"1/2".	PS	17,00	0,00	17,00	17,00	17,00	17,00	R\$ 10,42	R\$ 10,42	R\$ 177,13	R\$ 177,13	R\$ 177,13
10.2.1.10	Bucha de 3/4".	PS	450,00	0,00	450,00	450,00	450,00	450,00	R\$ 3,22	R\$ 3,22	R\$ 1.459,23	R\$ 1.459,23	R\$ 1.459,23
10.2.1.11	Bucha de 1".	PS	210,00	0,00	210,00	210,00	210,00	210,00	R\$ 5,02	R\$ 5,02	R\$ 1.054,15	R\$ 1.054,15	R\$ 1.054,15
10.2.1.12	Bucha de 1"1/2".	PS	28,00	0,00	28,00	28,00	28,00	28,00	R\$ 17,56	R\$ 17,56	R\$ 491,64	R\$ 491,64	R\$ 491,64
10.2.1.13	Atrepelagem tipo "D" curva de 90°.	PS	100,00	0,00	100,00	100,00	100,00	100,00	R\$ 4,64	R\$ 4,64	R\$ 464,00	R\$ 464,00	R\$ 464,00
10.2.1.14	Atrepelagem tipo "D" curva de 180°.	PS	100,00	0,00	100,00	100,00	100,00	100,00	R\$ 2,62	R\$ 2,62	R\$ 262,00	R\$ 262,00	R\$ 262,00
10.2.1.15	Atrepelagem tipo "D" curva de 1"1/2".	PS	20,00	0,00	20,00	20,00	20,00	20,00	R\$ 2,10	R\$ 2,10	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 42,00
10.2.1.16	Atrepelagem tipo "D" curva de 1"1/2".	PS	84,00	0,00	84,00	84,00	84,00	84,00	R\$ 6,34	R\$ 6,34	R\$ 532,79	R\$ 532,79	R\$ 532,79
10.2.1.17	Cotação plástica 4" x 4" de embutir.	PS	228,00	0,00	228,00	228,00	228,00	228,00	R\$ 8,63	R\$ 8,63	R\$ 1.969,07	R\$ 1.969,07	R\$ 1.969,07
10.2.1.18	Cotação plástica 4" x 4" de embutir.	PS	10,00	0,00	10,00	10,00	10,00	10,00	R\$ 7,35	R\$ 7,35	R\$ 73,50	R\$ 73,50	R\$ 73,50
10.2.1.19	Cotação plástica 4" x 4" de embutir.	PS	6,00	0,00	6,00	6,00	6,00	6,00	R\$ 126,47	R\$ 126,47	R\$ 758,82	R\$ 758,82	R\$ 758,82
10.2.1.20	Parafuso bucha 88	PS	500,00	0,00	500,00	500,00	500,00	500,00	R\$ 3,02	R\$ 3,02	R\$ 1.509,50	R\$ 1.509,50	R\$ 1.509,50
10.2.2	Interceptores e Tomanas												
10.2.2.1	Módulo de interceptação direcional Plágula ref. 611000	PS	119,00	0,00	119,00	119,00	119,00	119,00	R\$ 11,18	R\$ 11,18	R\$ 1.330,81	R\$ 1.330,81	R\$ 1.330,81
10.2.2.2	Módulo de interceptação direcional Plágula ref. 611001	PS	2,00	0,00	2,00	2,00	2,00	2,00	R\$ 14,91	R\$ 14,91	R\$ 29,82	R\$ 29,82	R\$ 29,82
10.2.2.3	Módulo de interceptação direcional Plágula ref. 610949	PS	215,00	0,00	215,00	215,00	215,00	215,00	R\$ 20,33	R\$ 20,33	R\$ 4.370,67	R\$ 4.370,67	R\$ 4.370,67
10.2.2.4	Módulo de Tornado 2P+1 - 10A (127V) Plágula ref. 615000	PS	10,00	0,00	10,00	10,00	10,00	10,00	R\$ 21,33	R\$ 21,33	R\$ 213,30	R\$ 213,30	R\$ 213,30
10.2.2.5	Módulo de Tornado 2P+1 - 10A (220V) Vermelho Plágula ref. 615073	PS	4,00	0,00	4,00	4,00	4,00	4,00	R\$ 19,79	R\$ 19,79	R\$ 79,16	R\$ 79,16	R\$ 79,16
10.2.2.6	Módulo de Tornado 2P+1 - 10A (220V) Vermelho Plágula ref. 611047	PS	14,00	0,00	14,00	14,00	14,00	14,00	R\$ 4,31	R\$ 4,31	R\$ 60,34	R\$ 60,34	R\$ 60,34
10.2.2.7	Módulo de Tornado 2P+1 - 10A (220V) Vermelho Plágula ref. 611048	PS	2,00	0,00	2,00	2,00	2,00	2,00	R\$ 4,66	R\$ 4,66	R\$ 9,32	R\$ 9,32	R\$ 9,32
10.2.2.8	Placa 4"x2" - 1 pos. Plágula ref. 616505	PS	9,00	0,00	9,00	9,00	9,00	9,00	R\$ 4,66	R\$ 4,66	R\$ 41,95	R\$ 41,95	R\$ 41,95
10.2.2.9	Placa 4"x2" - 2 pos. Plágula ref. 616502	PS	10,00	0,00	10,00	10,00	10,00	10,00	R\$ 4,52	R\$ 4,52	R\$ 45,20	R\$ 45,20	R\$ 45,20
10.2.2.10	Placa 4"x2" - 3 pos. Plágula ref. 616503	PS	2,00	0,00	2,00	2,00	2,00	2,00	R\$ 7,08	R\$ 7,08	R\$ 14,16	R\$ 14,16	R\$ 14,16
10.2.2.11	Placa 4"x2" - 4 pos. Plágula ref. 616500	PS	105,00	0,00	105,00	105,00	105,00	105,00	R\$ 7,70	R\$ 7,70	R\$ 808,85	R\$ 808,85	R\$ 808,85
10.2.2.12	Placa 4"x4" - 1 + 1 pos. Plágula ref. 616511	PS	2,00	0,00	2,00	2,00	2,00	2,00	R\$ 7,70	R\$ 7,70	R\$ 15,40	R\$ 15,40	R\$ 15,40
10.2.2.13	Placa 4"x4" - 2 + 2 pos. Plágula ref. 616512	PS	2,00	0,00	2,00	2,00	2,00	2,00	R\$ 7,70	R\$ 7,70	R\$ 15,40	R\$ 15,40	R\$ 15,40
10.2.2.14	Placa 4"x4" - 3 + 3 pos. Plágula ref. 616516	PS	117,00	0,00	117,00	117,00	117,00	117,00	R\$ 8,25	R\$ 8,25	R\$ 965,34	R\$ 965,34	R\$ 965,34
10.2.3	Disjuntores e Quadros												
10.2.3.1	Disjuntor (NBR IEC 947-2), Monopolar, de 20kA/10kA	PS	37,00	0,00	37,00	37,00	37,00	37,00	R\$ 12,81	R\$ 12,81	R\$ 474,15	R\$ 474,15	R\$ 474,15
10.2.3.2	Disjuntor (NBR IEC 947-2), Bipolar, de 20kA/10kA	PS	6,00	0,00	6,00	6,00	6,00	6,00	R\$ 56,00	R\$ 56,00	R\$ 336,00	R\$ 336,00	R\$ 336,00
10.2.3.3	Disjuntor (NBR IEC 947-2), Tripolar, de 25kA/10kA	PS	5,00	0,00	5,00	5,00	5,00	5,00	R\$ 64,11	R\$ 64,11	R\$ 320,55	R\$ 320,55	R\$ 320,55
10.2.3.4	Disjuntor (NBR IEC 947-2), Tripolar, de 100kA/10kA	PS	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	R\$ 330,95	R\$ 330,95	R\$ 330,95	R\$ 330,95	R\$ 330,95
10.2.3.5	Interruptor diferencial (IDR) Tripolar, de 100kA/10kA	PS	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	R\$ 165,11	R\$ 165,11	R\$ 165,11	R\$ 165,11	R\$ 165,11
10.2.3.6	Interruptor diferencial (IDR) Tripolar, de 25kA/10kA	PS	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	R\$ 179,85	R\$ 179,85	R\$ 179,85	R\$ 179,85	R\$ 179,85
10.2.3.7	Protetor contra surtos ref. VGL-275-40KA	PS	3,00	0,00	3,00	3,00	3,00	3,00	R\$ 103,32	R\$ 103,32	R\$ 309,96	R\$ 309,96	R\$ 309,96
10.2.3.8	Protetor contra surtos ref. VGL-NPE-275-40KA	PS	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	R\$ 103,32	R\$ 103,32	R\$ 103,32	R\$ 103,32	R\$ 103,32
10.2.3.9	Quadro de sobrecarga, Utilização, p/ 30 disjuntores IEC, barramentos p/ 40kA	PS	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	R\$ 605,31	R\$ 605,31	R\$ 605,31	R\$ 605,31	R\$ 605,31
10.2.3.10	Quadro de sobrecarga, Utilização, p/ 60 disjuntores IEC, barramentos p/ 40kA	PS	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	R\$ 605,31	R\$ 605,31	R\$ 605,31	R\$ 605,31	R\$ 605,31
10.2.4	Condicionadores												
10.2.4.1	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor preto	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.2	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Vermelho	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.3	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.4	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.5	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.6	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.7	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.8	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.9	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.10	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.11	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.12	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.13	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00
10.2.4.14	Do caba Residencial, altura de 2,50m, na cor Branco	m	300,00	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	R\$ 633,00	R\$ 633,00	R\$ 633,00

Item	Unid.	Descrição	Quantidade Prévia Anterior	Quantidade Adicional/ Suplimentar	Quantidade Previsão Total	Quantidade executada na medição	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unidade Anterior	Valor (R\$) Unidade Atual	Valor (R\$) excedente na medição	Valor (R\$) Total Previsão Anterior	Valor (R\$) Total Atual
10.2.4.15	m	Da cabos flexíveis, alumínio, de 6,0mm², na cor Verde	60,00	0,00	60,00	0,00	60,00	R\$ 4,41	R\$ 4,47	R\$ 0,00	R\$ 266,38	R\$ 268,09
10.2.4.16	m	Da cabos flexíveis, alumínio, de 6,0mm², na cor Azul Claro	60,00	0,00	60,00	0,00	60,00	R\$ 4,41	R\$ 4,47	R\$ 0,00	R\$ 266,38	R\$ 268,09
10.2.4.17	m	Da cabos flexíveis, alumínio, de 6,0mm², na cor Verde	60,00	0,00	60,00	0,00	60,00	R\$ 10,73	R\$ 11,87	R\$ 0,00	R\$ 643,57	R\$ 700,27
10.2.4.18	m	Da cabos, flexíveis, de 16mm², na cor preto	180,00	0,00	180,00	0,00	180,00	R\$ 14,89	R\$ 16,31	R\$ 0,00	R\$ 2.681,48	R\$ 2.935,13
10.2.4.19	m	Da cabos, flexíveis, de 35mm², na cor azul claro	60,00	0,00	60,00	0,00	60,00	R\$ 14,89	R\$ 16,31	R\$ 0,00	R\$ 895,16	R\$ 978,38
10.2.4.20	m	Da cabos, flexíveis, de 35mm², na cor preto	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	R\$ 10,37	R\$ 11,37	R\$ 0,00	R\$ 103,74	R\$ 103,74
10.2.4.21	PS	Fita Isolante Impermeável	200,00	0,00	200,00	0,00	200,00	R\$ 1,39	R\$ 1,52	R\$ 0,00	R\$ 278,48	R\$ 303,01
10.2.4.22	PS	Fita Isolante 3M - 10m	100,00	0,00	100,00	0,00	100,00	R\$ 0,47	R\$ 0,51	R\$ 0,00	R\$ 47,20	R\$ 51,36
10.2.4.23	PS	Conector tipo J para para cabo de 4,0-6,0mm² (pacote c/100)	100,00	0,00	100,00	0,00	100,00	R\$ 0,50	R\$ 0,54	R\$ 0,00	R\$ 49,56	R\$ 53,03
10.2.4.24	PS	Conector tipo J para para cabo de 4,0-6,0mm² (pacote c/100)	100,00	0,00	100,00	0,00	100,00	R\$ 0,50	R\$ 0,54	R\$ 0,00	R\$ 49,56	R\$ 53,03
10.2.4.25	PS	Conector tipo terminal para cabo de 16mm²	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	R\$ 9,42	R\$ 10,25	R\$ 0,00	R\$ 37,67	R\$ 40,38
10.2.4.26	PS	Conector tipo terminal para cabo de 35mm²	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 10,62	R\$ 11,56	R\$ 0,00	R\$ 21,24	R\$ 23,11
10.3		Telecomunicações										
10.3.1		Infraestrutura										
10.3.1.1	m	Eletroduto de PVC rígido, rosqueável, de 3/4", fornecido em vara de 3m.	228,00	0,00	228,00	0,00	228,00	R\$ 5,90	R\$ 6,42	R\$ 0,00	R\$ 1.345,20	R\$ 1.463,71
10.3.1.2	m	Eletroduto de PVC rígido, rosqueável, de 1", fornecido em vara de 3m.	120,00	0,00	120,00	0,00	120,00	R\$ 9,12	R\$ 9,92	R\$ 0,00	R\$ 1.090,24	R\$ 1.203,32
10.3.1.3	m	Eletroduto de PVC rígido, rosqueável, de 1 1/2", fornecido em vara de 3m.	150,00	0,00	150,00	0,00	150,00	R\$ 8,89	R\$ 9,67	R\$ 0,00	R\$ 1.332,81	R\$ 1.450,23
10.3.1.4	PS	Curva de PVC rígido, rosqueável, diâmetro nominal de 3/4".	44,00	0,00	44,00	0,00	44,00	R\$ 6,31	R\$ 6,87	R\$ 0,00	R\$ 277,77	R\$ 302,24
10.3.1.5	PS	Curva de PVC rígido, rosqueável, diâmetro nominal de 1".	22,00	0,00	22,00	0,00	22,00	R\$ 8,26	R\$ 8,99	R\$ 0,00	R\$ 181,72	R\$ 197,73
10.3.1.6	PS	Curva de PVC rígido, rosqueável, diâmetro nominal de 1 1/2".	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	R\$ 12,99	R\$ 14,03	R\$ 0,00	R\$ 322,44	R\$ 350,84
10.3.1.7	PS	Luva de PVC rígido, rosqueável, diâmetro nominal de 3/4".	176,00	0,00	176,00	0,00	176,00	R\$ 3,23	R\$ 3,52	R\$ 0,00	R\$ 569,04	R\$ 619,18
10.3.1.8	PS	Luva de PVC rígido, rosqueável, diâmetro nominal de 1".	87,00	0,00	87,00	0,00	87,00	R\$ 4,59	R\$ 4,99	R\$ 0,00	R\$ 399,13	R\$ 425,59
10.3.1.9	PS	Luva de PVC rígido, rosqueável, diâmetro nominal de 1 1/2".	100,00	0,00	100,00	0,00	100,00	R\$ 10,42	R\$ 11,34	R\$ 0,00	R\$ 1.041,84	R\$ 1.133,73
10.3.1.10	PS	Bucha de 3/4".	120,00	0,00	120,00	0,00	120,00	R\$ 3,22	R\$ 3,52	R\$ 0,00	R\$ 386,40	R\$ 420,24
10.3.1.11	PS	Bucha de 1".	70,00	0,00	70,00	0,00	70,00	R\$ 5,02	R\$ 5,46	R\$ 0,00	R\$ 351,05	R\$ 381,86
10.3.1.12	PS	Bucha de 1 1/2".	40,00	0,00	40,00	0,00	40,00	R\$ 12,56	R\$ 13,11	R\$ 0,00	R\$ 502,24	R\$ 540,78
10.3.1.13	PS	Abraçadeira tipo "D" curva de 3/4".	80,00	0,00	80,00	0,00	80,00	R\$ 2,26	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 180,80	R\$ 195,20
10.3.1.14	PS	Abraçadeira tipo "D" curva de 1".	50,00	0,00	50,00	0,00	50,00	R\$ 2,62	R\$ 2,85	R\$ 0,00	R\$ 131,00	R\$ 142,52
10.3.1.15	PS	Abraçadeira tipo "D" curva de 1 1/2".	80,00	0,00	80,00	0,00	80,00	R\$ 2,10	R\$ 2,29	R\$ 0,00	R\$ 168,03	R\$ 182,84
10.3.1.16	m	Eletroduto perfurado tipo "U" 400x100mm x 3m, com larpa, sem abas, chapéu 18 industrial cor-de-rosa	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	R\$ 220,02	R\$ 239,41	R\$ 0,00	R\$ 660,07	R\$ 718,22
10.3.1.17	PS	Caixa plástica 4" x 2" de embudo.	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 5,63	R\$ 6,24	R\$ 0,00	R\$ 11,26	R\$ 12,49
10.3.1.18	PS	Caixa plástica 4" x 4" de embudo.	82,00	0,00	82,00	0,00	82,00	R\$ 8,83	R\$ 9,51	R\$ 0,00	R\$ 720,26	R\$ 777,51
10.3.1.19	PS	Caixa de passagem de sobrepõe de 20 x 20cm.	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	R\$ 72,00	R\$ 78,35	R\$ 0,00	R\$ 576,00	R\$ 626,76
10.3.1.20	PS	Caixa de passagem de embudo de 40 x 40cm.	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 116,23	R\$ 126,47	R\$ 0,00	R\$ 581,15	R\$ 632,35
10.3.2		Placas, molduras e cabos										
10.3.2.1	PS	Placa 4"x4", 1" x 1" pastilha PlafPlus ref. 818511	52,00	0,00	52,00	0,00	52,00	R\$ 7,08	R\$ 7,70	R\$ 0,00	R\$ 368,16	R\$ 400,59
10.3.2.2	PS	Placa 4"x4" placa mod. PlafPlus ref. 818510	30,00	0,00	30,00	0,00	30,00	R\$ 6,83	R\$ 7,43	R\$ 0,00	R\$ 204,97	R\$ 222,02
10.3.2.3	PS	Placa 4"x2" 3 pastas PlafPlus ref. 818503	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 4,66	R\$ 5,07	R\$ 0,00	R\$ 9,32	R\$ 10,14
10.3.2.4	PS	Placa 4"x2" PlafPlus ref. 817122	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 4,31	R\$ 4,69	R\$ 0,00	R\$ 8,61	R\$ 9,37
10.3.2.5	PS	Placa 4"x4" mod. PlafPlus ref. 812124	82,00	0,00	82,00	0,00	82,00	R\$ 4,31	R\$ 4,69	R\$ 0,00	R\$ 353,17	R\$ 384,29
10.3.2.6	PS	Moldura tipo PlafPlus ref. 811947	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	R\$ 4,31	R\$ 4,69	R\$ 0,00	R\$ 17,23	R\$ 18,75
10.3.2.7	PS	Moldura tipo PlafPlus ref. 815047	100,00	0,00	100,00	0,00	100,00	R\$ 26,63	R\$ 28,68	R\$ 0,00	R\$ 2.663,06	R\$ 3.071,77
10.3.2.8	PS	Tubo de aço de ferro fundido tipo R-1 (Isolado).	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 313,71	R\$ 341,35	R\$ 0,00	R\$ 313,71	R\$ 341,35
10.3.2.9	m	Cabo UTP 4 pares CAT6.	3600,00	0,00	3600,00	0,00	3600,00	R\$ 3,17	R\$ 3,45	R\$ 0,00	R\$ 11.412,12	R\$ 12.433,85
10.3.2.10	m	Cabo de telefone C1-50-10 de 10 pares	60,00	0,00	60,00	0,00	60,00	R\$ 6,15	R\$ 6,69	R\$ 0,00	R\$ 368,97	R\$ 401,37
10.3.3		Equipamentos										
10.3.3.1	PS	Gabinete (Rack 19") 42U de 600x600x1000mm, 2 portas seriais, 4 portas USB.	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 4.851,19	R\$ 5.278,56	R\$ 0,00	R\$ 4.851,19	R\$ 5.278,56
10.3.3.2	PS	Placa Placa Modular 19" 24 portas	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 335,51	R\$ 360,51	R\$ 0,00	R\$ 1.677,56	R\$ 1.838,07
10.3.3.3	PS	Placa Rack R445, CAT6 - T568A de 1,5m	110,00	0,00	110,00	0,00	110,00	R\$ 30,46	R\$ 32,71	R\$ 0,00	R\$ 3.350,10	R\$ 3.680,10
10.3.3.4	PS	Placa 19" fornecida 2P x 1	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 66,36	R\$ 72,21	R\$ 0,00	R\$ 66,36	R\$ 72,21
10.3.3.5	PS	Barrilete para Rack Profundo 19" - ASK	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	R\$ 47,75	R\$ 51,56	R\$ 0,00	R\$ 477,55	R\$ 519,62
10.3.3.6	PS	SWITCH de fibra óptica, 24 portas 10/100/1000 base T, completo	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	R\$ 1.238,44	R\$ 1.331,17	R\$ 0,00	R\$ 12.384,42	R\$ 13.311,77
10.3.3.7	PS	Placa Rack 45 CAT6	350,00	0,00	350,00	0,00	350,00	R\$ 4,02	R\$ 4,38	R\$ 0,00	R\$ 1.408,33	R\$ 1.532,40
10.4		Segurança Eletrônica										
10.4.1		Infraestrutura										

Item	Unid.	Quantidade Prévia Anterior	Quantidade Adicional Suprimento	Quantidade Prévia Total	Quantidade analisada medida	Quantidade analisada acumulada	Quantidade a Executar	Valor (R\$) Unidade Anterior	Valor (R\$) Unidade Realizada	Valor (R\$) excesso medida	Valor (R\$) acumulado	Valor (R\$) Total Prévio Anterior	Valor (R\$) Total Prévio Atual
10.4.1.1	m	144,00	0,00	144,00	0,00	0,00	144,00	R\$ 5,59	R\$ 6,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 849,60	R\$ 924,45
10.4.1.2	m	27,00	0,00	27,00	0,00	0,00	27,00	R\$ 9,12	R\$ 9,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 246,28	R\$ 267,97
10.4.1.3	m	76,00	0,00	76,00	0,00	0,00	76,00	R\$ 8,89	R\$ 9,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 693,06	R\$ 754,12
10.4.1.4	Pq	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	30,00	R\$ 6,31	R\$ 6,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 193,39	R\$ 200,08
10.4.1.5	Pq	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	6,00	R\$ 8,26	R\$ 8,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 50,56	R\$ 50,89
10.4.1.6	Pq	10,00	0,00	10,00	0,00	0,00	10,00	R\$ 12,90	R\$ 14,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 128,97	R\$ 140,34
10.4.1.7	Pq	108,00	0,00	108,00	0,00	0,00	108,00	R\$ 3,52	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 349,19	R\$ 370,95
10.4.1.8	Pq	21,00	0,00	21,00	0,00	0,00	21,00	R\$ 4,50	R\$ 4,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 94,41	R\$ 102,73
10.4.1.9	Pq	46,00	0,00	46,00	0,00	0,00	46,00	R\$ 10,42	R\$ 11,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 479,29	R\$ 512,52
10.4.1.10	Pq	80,00	0,00	80,00	0,00	0,00	80,00	R\$ 3,22	R\$ 3,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 259,84	R\$ 267,82
10.4.1.11	Pq	10,00	0,00	10,00	0,00	0,00	10,00	R\$ 5,02	R\$ 5,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 50,15	R\$ 54,57
10.4.1.12	Pq	24,00	0,00	24,00	0,00	0,00	24,00	R\$ 17,56	R\$ 19,11	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 421,40	R\$ 458,53
10.4.1.13	Pq	80,00	0,00	80,00	0,00	0,00	80,00	R\$ 4,28	R\$ 4,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 341,20	R\$ 370,11
10.4.1.14	Pq	10,00	0,00	10,00	0,00	0,00	10,00	R\$ 2,82	R\$ 2,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 28,59	R\$ 28,50
10.4.1.15	Pq	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	30,00	R\$ 2,29	R\$ 2,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69,01	R\$ 69,56
10.4.1.16	Pq	40,00	0,00	40,00	0,00	0,00	40,00	R\$ 7,89	R\$ 8,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 317,18	R\$ 345,13
10.4.1.17	Pq	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	6,00	R\$ 72,00	R\$ 78,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 432,02	R\$ 470,08
10.4.1.18	Pq	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 116,23	R\$ 126,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 116,23	R\$ 126,47
10.4.2													
10.4.2.1	Pq	13,00	0,00	13,00	0,00	0,00	13,00	R\$ 6,83	R\$ 7,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 88,82	R\$ 96,84
10.4.2.2	Pq	27,00	0,00	27,00	0,00	0,00	27,00	R\$ 10,57	R\$ 11,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 285,47	R\$ 310,82
10.4.2.3	Pq	27,00	0,00	27,00	0,00	0,00	27,00	R\$ 4,31	R\$ 4,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 116,29	R\$ 126,53
10.4.2.4	Pq	27,00	0,00	27,00	0,00	0,00	27,00	R\$ 4,31	R\$ 4,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 116,29	R\$ 126,53
10.4.2.5	Pq	40,00	0,00	40,00	0,00	0,00	40,00	R\$ 4,31	R\$ 4,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 172,28	R\$ 187,48
10.4.3													
10.4.3.1	Pq	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 1,368,16	R\$ 1,485,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,368,16	R\$ 1,485,52
10.4.3.2	Pq	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 1,194,53	R\$ 1,234,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,194,53	R\$ 1,234,49
10.4.3.3	Pq	21,00	0,00	21,00	0,00	0,00	21,00	R\$ 27,43	R\$ 29,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 576,08	R\$ 620,81
10.4.3.4	Pq	21,00	0,00	21,00	0,00	0,00	21,00	R\$ 33,45	R\$ 36,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 702,51	R\$ 769,40
10.4.3.5	Pq	21,00	0,00	21,00	0,00	0,00	21,00	R\$ 16,53	R\$ 17,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 347,17	R\$ 377,75
10.4.3.6	Pq	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	2,00	R\$ 10,76	R\$ 11,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 203,53	R\$ 221,46
10.4.3.7	Pq	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	2,00	R\$ 120,37	R\$ 130,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 240,74	R\$ 261,95
10.4.3.8	Pq	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 134,80	R\$ 146,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 134,80	R\$ 146,68
10.4.3.9	Pq	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	2,00	R\$ 105,50	R\$ 114,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 211,01	R\$ 229,60
10.4.3.10	Pq	21,00	0,00	21,00	0,00	0,00	21,00	R\$ 119,65	R\$ 130,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,512,69	R\$ 2,734,06
10.4.3.11	Pq	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00	3,00	R\$ 63,46	R\$ 69,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 190,38	R\$ 207,16
10.4.3.12	Pq	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	R\$ 388,86	R\$ 423,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 388,86	R\$ 423,12
10.5													
10.5.1													
10.5.1.1	Pq	400,00	0,00	400,00	0,00	0,00	400,00	R\$ 1,11	R\$ 1,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 443,68	R\$ 482,77
10.5.1.2	Pq	12,00	0,00	12,00	0,00	0,00	12,00	R\$ 7,90	R\$ 8,61	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 93,97	R\$ 91,37
10.5.1.3	Pq	28,00	0,00	28,00	0,00	0,00	28,00	R\$ 13,62	R\$ 14,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 381,28	R\$ 414,87
10.5.1.4	Pq	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	6,00	R\$ 15,79	R\$ 17,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 94,73	R\$ 103,08
10.5.1.5	Pq	16,00	0,00	16,00	0,00	0,00	16,00	R\$ 138,38	R\$ 150,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,214,06	R\$ 2,403,12
10.5.1.6	Pq	8,00	0,00	8,00	0,00	0,00	8,00	R\$ 80,20	R\$ 87,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 641,64	R\$ 698,17
10.5.1.7	Pq	12,00	0,00	12,00	0,00	0,00	12,00	R\$ 21,13	R\$ 23,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 253,61	R\$ 276,95
10.5.1.8	Pq	24,00	0,00	24,00	0,00	0,00	24,00	R\$ 2,23	R\$ 2,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53,52	R\$ 58,24
10.5.1.9	Pq	400,00	0,00	400,00	0,00	0,00	400,00	R\$ 0,13	R\$ 0,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51,92	R\$ 56,40

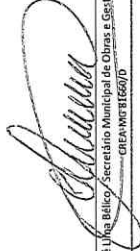
Item	Descrição	Unid.	Quantidade Projetada Anterior	Quantidade Adicional/ Suprimento	Quantidade Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade acumulada	Valor (R\$) Unitário Anterior	Valor (R\$) Unitário c/ Realize	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) executado acumulado	Valor (R\$) Total Projetado Atual
10.5.1.10	Tampa de ferro fundido ref. TEL 358 e Caixa de inspeção de abastecimento tipo sêco de PVC de 300mm, 1H-300mm, ref. TEL 352, termolâstica.	Pç	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 162,98	R\$ 177,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 354,68
10.5.1.11	Pedaneira para vedação (seladora)	Pç	10,00	0,00	10,00	0,00	0,00	R\$ 9,38	R\$ 10,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 102,07
10.5.1.12	Capo de cobre nu de Ø50mm².	m	400,00	0,00	400,00	0,00	0,00	R\$ 14,99	R\$ 16,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.994,40
10.5.1.13	Capo de cobre nu de Ø50mm².	m	150,00	0,00	150,00	0,00	0,00	R\$ 23,56	R\$ 25,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.046,10
10.8	Sonolização											
10.6.1	Infraestrutura											
10.6.1.1	Extrudido de PVC rígido, maciço, de 3/4", fornecido em rolo de 3m.	m	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	R\$ 5,90	R\$ 6,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 250,37
10.6.1.2	Curva de PVC rígido, conseqüente, diâmetro nominal de 3/4".	Pç	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	R\$ 6,31	R\$ 6,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 41,22
10.6.1.3	Linha de PVC rígido, conseqüente, diâmetro nominal de 3/4".	Pç	25,00	0,00	25,00	0,00	0,00	R\$ 3,23	R\$ 3,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 87,95
10.6.1.4	Bucha de 3/4".	Pç	30,00	0,00	30,00	0,00	0,00	R\$ 2,96	R\$ 3,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 86,68
10.6.1.5	Capa plástica 4" x 4" de entalhe.	Pç	13,00	0,00	13,00	0,00	0,00	R\$ 7,03	R\$ 8,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 112,17
10.6.2	Interfrituras, tomadas e cabos											
10.6.2.1	Módulo cego Plágias ref. 611047	Pç	12,00	0,00	12,00	0,00	0,00	R\$ 4,31	R\$ 4,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 59,24
10.6.2.2	Módulo c/ um furo Plágias ref. 611048	Pç	12,00	0,00	12,00	0,00	0,00	R\$ 4,31	R\$ 4,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 59,24
10.6.2.3	Placa 4"x4", 1 x 1 pontos Plágias ref. 618511	Pç	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 6,83	R\$ 7,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 138,05
10.6.2.4	Placa 4"x4" cego Plágias ref. 618510	Pç	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 6,83	R\$ 7,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 138,05
10.6.2.5	SupORTE 4"x4" Plágias ref. 612124	Pç	13,00	0,00	13,00	0,00	0,00	R\$ 3,31	R\$ 4,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 60,92
10.6.2.6	Capo esculpido para sem 2x1,5mm².	m	50,00	0,00	50,00	0,00	0,00	R\$ 2,19	R\$ 2,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 110,41
10.6.2.7	Capo para microcabo Santo Angelo	m	100,00	0,00	100,00	0,00	0,00	R\$ 6,15	R\$ 6,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 669,94
10.6.3	Equipamentos											
10.6.3.1	Plag P10 mono - Santo Angelo	Pç	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	R\$ 9,42	R\$ 10,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 61,48
10.6.3.2	Jack J10 mono - Santo Angelo	Pç	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	R\$ 10,62	R\$ 11,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69,33
11	Instalações hidráulicas e afins											
11.1	Inchido											
11.1.1	Fornecimento e instalação de radiador tipo PQS 129G categoria ABC (6A-6B/C).	unid.	9,00	0,00	9,00	0,00	0,00	R\$ 245,67	R\$ 265,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.399,99
11.1.2	Fornecimento e instalação do acionador manual de alarme de Incêndio tipo 3000 ou 3000	unid.	7,00	0,00	7,00	0,00	0,00	R\$ 95,60	R\$ 104,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 728,71
11.1.3	Fornecimento e instalação de central de alarme Endersong IP 20 Enguard ou similar	unid.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 1.126,31	R\$ 1.275,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.275,54
11.1.4	Fornecimento e instalação de luminária de emergência autônoma 30 leds	unid.	20,00	0,00	20,00	0,00	0,00	R\$ 67,84	R\$ 67,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.356,89
11.1.5	Sirene Auditiva convencional 24VCC 88m 100db Enguard ou similar	unid.	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00	R\$ 50,94	R\$ 55,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 168,29
11.1.6	Fornecimento e instalação de sensor de fumaça modelo Oltis F32 Enguard ou similar	unid.	33,00	0,00	33,00	0,00	0,00	R\$ 163,31	R\$ 103,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.422,27
11.1.7	Fornecimento e instalação de placas fotoluminescentes ø=2mm para sinalização de emergência	unid.	44,00	0,00	44,00	0,00	0,00	R\$ 15,05	R\$ 17,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 768,72
11.1.8	Capo blindado pr de incêndio - 2 Vias (2x1,5)	m	500,00	0,00	500,00	0,00	0,00	R\$ 2,19	R\$ 2,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.097,40
11.1.9	Capo blindado pr de incêndio - 2 Vias (2x0,75)	m	800,00	0,00	800,00	0,00	0,00	R\$ 1,53	R\$ 1,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.335,32
11.2	Hidráulica											
11.2.1	Tubo a acessórios											
11.2.1.1	Tubo PVC soldável Ø20mm.	m	72,00	0,00	72,00	0,00	0,00	R\$ 10,43	R\$ 11,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 817,21
11.2.1.2	Tubo PVC soldável Ø25mm.	m	102,00	0,00	102,00	0,00	0,00	R\$ 12,05	R\$ 13,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.338,45
11.2.1.3	Tubo PVC soldável Ø32mm.	m	93,00	0,00	93,00	0,00	0,00	R\$ 17,44	R\$ 18,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.744,85
11.2.1.4	Tubo PVC soldável Ø40mm.	m	45,00	0,00	45,00	0,00	0,00	R\$ 9,97	R\$ 10,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 468,98
11.2.1.5	Tubo PVC soldável Ø50mm.	m	38,00	0,00	38,00	0,00	0,00	R\$ 10,15	R\$ 11,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 419,60
11.2.1.6	Adaptador soldável curto PVC Ø20mmx1/2"	unid.	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00	R\$ 3,09	R\$ 3,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10,05
11.2.1.7	Adaptador soldável curto PVC Ø32mmx1"	unid.	16,00	0,00	16,00	0,00	0,00	R\$ 4,94	R\$ 5,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 86,08
11.2.1.8	Adaptador soldável curto PVC Ø40mmx1 1/4"	unid.	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 4,48	R\$ 4,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,76
11.2.1.9	Adaptador soldável curto PVC Ø50mmx1 1/2"	unid.	19,00	0,00	19,00	0,00	0,00	R\$ 8,12	R\$ 8,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 167,94
11.2.1.10	Bucha de redução PVC soldável curto Ø25x20mm	unid.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00	R\$ 3,59	R\$ 3,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,74
11.2.1.11	Bucha de redução PVC soldável curto Ø32x25mm	unid.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 5,66	R\$ 6,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,05
11.2.1.12	Bucha de redução PVC soldável curto Ø40x32mm	unid.	9,00	0,00	9,00	0,00	0,00	R\$ 2,89	R\$ 3,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 28,31
11.2.1.13	Joelho 90° PVC soldável Ø20mm	unid.	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	R\$ 3,33	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21,72
11.2.1.14	Joelho 90° PVC soldável Ø25mm	unid.	5,00	0,00	5,00	0,00	0,00	R\$ 5,55	R\$ 5,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27,73
11.2.1.15	Joelho 90° PVC soldável Ø32mm	unid.	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 6,90	R\$ 7,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15,02
11.2.1.16	Joelho 90° PVC soldável Ø50mm	unid.	7,00	0,00	7,00	0,00	0,00	R\$ 7,89	R\$ 8,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 60,13

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Previsão Anterior	Quantidade Adicionada/ Suprimida	Quantidade Previsão Total	Quantidade executada nesta medição	Quantidade executada acumulada	Valor (R\$) Unidade c/ Reajuste	Valor (R\$) Unidade Anterior	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) acumulado	Valor (R\$) Total Previsão Anterior	Valor (R\$) Total Previsão Atual
11.2.1.17	Juhoio 50" PVC soldável com bucha de lãdo 825mm 1/2"	unid.	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	R\$ 12,79	R\$ 12,79	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 76,75	R\$ 83,51
11.2.1.18	Juhoio 50" PVC soldável com bucha de lãdo 825mm 1/2"	unid.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 16,00	R\$ 17,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16,00	R\$ 17,41
11.2.1.19	Juhoio 45" PVC soldável 820mm	unid.	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 4,37	R\$ 4,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8,73	R\$ 9,50
11.2.1.20	Juhoio 45" PVC soldável 825mm	unid.	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 5,38	R\$ 5,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10,71	R\$ 11,60
11.2.1.21	Juhoio 45" PVC soldável 832mm	unid.	12,00	0,00	12,00	0,00	0,00	R\$ 7,76	R\$ 8,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 93,17	R\$ 101,38
11.2.1.22	Juhoio 45" PVC soldável 840mm	unid.	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 6,77	R\$ 7,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 13,55	R\$ 14,74
11.2.1.23	Juhoio 45" PVC soldável 850mm	unid.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00	R\$ 9,20	R\$ 10,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 36,82	R\$ 40,06
11.2.1.24	Juhoio 45" PVC soldável 860mm	unid.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 3,95	R\$ 4,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,95	R\$ 4,31
11.2.1.25	Juhoio 45" PVC soldável 870mm	unid.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 4,91	R\$ 5,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4,91	R\$ 5,34
11.2.1.26	Juhoio 45" PVC soldável 880mm	unid.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 7,12	R\$ 7,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,74	R\$ 8,51
11.2.1.27	Juhoio 45" PVC soldável 890mm	unid.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 10,38	R\$ 11,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10,38	R\$ 11,18
11.2.1.28	Juhoio 45" PVC soldável 900mm	unid.	7,00	0,00	7,00	0,00	0,00	R\$ 12,13	R\$ 13,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 84,91	R\$ 92,39
11.2.1.29	Juhoio 45" PVC soldável com bucha lãdo 825mm 1/2"	unid.	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 9,38	R\$ 10,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18,71	R\$ 20,36
11.2.1.30	Juhoio 45" PVC soldável com bucha lãdo 825mm 1/2"	unid.	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 5,25	R\$ 5,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10,50	R\$ 11,43
11.2.1.31	Juhoio 45" PVC soldável com bucha lãdo 825mm 1/2"	unid.	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00	R\$ 7,62	R\$ 8,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22,87	R\$ 24,86
11.2.2	Luçgas e metais												
11.2.2.1	Reajuste do gnelo com acabamento g3/4"	unid.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00	R\$ 70,14	R\$ 76,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 280,56	R\$ 306,27
11.2.2.2	Reajuste do gnelo com acabamento g1 1/2"	unid.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00	R\$ 78,60	R\$ 85,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 314,40	R\$ 342,10
11.2.2.3	Torneira bola p/ cula d'agua 3/2"	unid.	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00	R\$ 16,38	R\$ 17,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49,14	R\$ 53,46
11.2.2.4	Torneira bola p/ cula d'agua 3/4"	unid.	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00	R\$ 17,48	R\$ 19,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 52,43	R\$ 57,05
11.2.2.5	Válvula de desçoço de betão presso e fechamento feito com cochos de vido g1 1/2"	unid.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00	R\$ 83,91	R\$ 200,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 735,68	R\$ 800,47
11.2.2.6	Ducha higiênica 920mm 1/2"	unid.	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 135,07	R\$ 146,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 270,15	R\$ 280,95
11.2.2.7	Ducha higiênica 925mm 1/4"	unid.	2,00	0,00	2,00	0,00	0,00	R\$ 70,73	R\$ 76,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 141,46	R\$ 153,92
11.2.2.8	Torneira de lãnga 825mm 1/2"	unid.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 88,15	R\$ 95,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 88,15	R\$ 95,91
11.2.2.9	Torneira do lavatório 820mm 1/2"	unid.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00	R\$ 69,62	R\$ 75,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 278,48	R\$ 303,01
11.2.2.10	Vaso sanitário convencional	unid.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00	R\$ 400,92	R\$ 438,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.603,67	R\$ 1.744,95
11.2.2.11	Exigilo flexível lãga 1/2" 30cm	unid.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00	R\$ 22,73	R\$ 24,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 90,91	R\$ 99,92
11.2.3	Acasórios												
11.2.3.1	Greia d'agua de 500 litros	unid.	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00	R\$ 118,19	R\$ 563,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.554,56	R\$ 1.691,51
11.2.3.2	Greia d'agua de 1.500 litros	unid.	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	R\$ 853,49	R\$ 929,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.120,96	R\$ 5.572,12
11.2.4	Servíços complementares												
11.2.4.1	Respos em alvenaria para passagem de tubulações, difrômetros, vadores, conforme projeto,	m	39,60	0,00	39,60	0,00	0,00	R\$ 6,94	R\$ 7,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 274,78	R\$ 298,97
11.2.4.2	Escalimento da rampa em alvenaria lãga 1,4, para passagem de tubulações, difrômetros, vadores, conforme projeto,	m	39,60	0,00	39,60	0,00	0,00	R\$ 4,98	R\$ 5,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 197,19	R\$ 214,56
11.2.4.3	Escanção manual de vã média 40x60cm x 1,5m	m²	32,52	0,00	32,52	0,00	0,00	R\$ 37,47	R\$ 40,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.215,36	R\$ 1.325,70
11.2.4.4	Relevo manual de vã	m²	32,52	0,00	32,52	0,00	0,00	R\$ 38,34	R\$ 41,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.246,76	R\$ 1.356,80
11.2.4.5	Transporte de material de qualquer natureza em camião até > 5 km, inclusio 30% de empdimento,	m³	11,10	0,00	11,10	0,00	0,00	R\$ 3,15	R\$ 3,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 34,97	R\$ 38,05
11.2.4.6	Carga de material de qualquer natureza sobre camião - manual	m³	11,10	0,00	11,10	0,00	0,00	R\$ 22,66	R\$ 24,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 251,48	R\$ 273,64
11.2.4.7	Cola de passagem em alvenaria e lãnga de concreto, lãnga de lãga, lãga 1, 25 x 25 x 30 cm, inclusio escanção, material e lãga para instalação de lãnga de lãga	unid.	10,00	0,00	10,00	0,00	0,00	R\$ 89,86	R\$ 97,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 899,63	R\$ 978,89
11.3	Sanitário												
11.3.1	Tubo a conexões	m	98,00	0,00	98,00	0,00	0,00	R\$ 13,10	R\$ 14,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.287,41	R\$ 1.388,19
11.3.1.1	Tubo de PVC Sêre Normal 100mm - TIGRE.	m	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	R\$ 11,75	R\$ 12,79	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 70,52	R\$ 76,73
11.3.1.2	Tubo de PVC Sêre Normal 100mm - TIGRE.	m	18,00	0,00	18,00	0,00	0,00	R\$ 7,49	R\$ 8,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 134,67	R\$ 146,76
11.3.1.3	Tubo de PVC Sêre Normal 100mm - TIGRE.	m	12,00	0,00	12,00	0,00	0,00	R\$ 7,49	R\$ 8,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 89,92	R\$ 97,84
11.3.2	Acasórios												
11.3.2.1	Sifão para lavatório 1680 d = 1" x 1 1/2"	unid.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00	R\$ 103,19	R\$ 112,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 412,76	R\$ 449,13
11.3.2.2	Sifão para pia 1680 d = 1 1/2" x 1 1/2" c/79	unid.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 22,38	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 122,38	R\$ 133,16
11.3.2.3	Corpo Chão Sifonada 150x150x60mm - TIGRE, com Greia Quadrada Placa 100mm - TIGRE e Placa 100mm - TIGRE.	unid.	4,00	0,00	4,00	0,00	0,00	R\$ 47,73	R\$ 51,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 190,92	R\$ 207,74
11.3.2.4	Rêo seco pvc quadrado 100 x 53 x 40 mm com greia branca	unid.	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	R\$ 6,49	R\$ 7,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,49	R\$ 7,00
11.3.3	Servíços complementares												

Item	Descrição	Unid.	Quantidade Previsão Anterior	Quantidade Adicionada/ Suprimida	Quantidade Previsão Total	Quantidade executada acumulada	Quantidade executada nesta medição	Valor (R\$) Unidade Anterior	Valor (R\$) Unidade c/ Reajuste	Valor (R\$) executado nesta medição	Valor (R\$) executado acumulado	Valor (R\$) Total Previsão Atual
11.3.3.1	Repos em alvenaria para passagem de tubulações, alinhadores variados, conforme projeto.	m	15,00	0,00	15,00	0,00	0,00	R\$ 6,94	R\$ 7,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 113,25
11.3.3.2	Enclausuramento de mangueiras em alvenaria tipo 1/4, para passagem de tubulações, alinhadores variados, conforme projeto.	m	15,00	0,00	15,00	0,00	0,00	R\$ 4,98	R\$ 5,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 81,27
11.3.3.3	Escanço manual de via média (40x60)cm x 1,5m	m²	19,12	0,00	19,12	0,00	0,00	R\$ 37,47	R\$ 40,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 770,67
11.3.3.4	Relevo manual de via	m²	19,12	0,00	19,12	0,00	0,00	R\$ 38,34	R\$ 41,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 797,74
11.3.3.5	Transporte de material de qualquer natureza em caminhão diâmetro > 5 m, incluso 30% de empacotamento.	m³	4,50	0,00	4,50	0,00	0,00	R\$ 3,15	R\$ 3,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16,43
11.3.3.6	Carga de material de qualquer natureza sobre caminhão - manual	m³	4,50	0,00	4,50	0,00	0,00	R\$ 22,66	R\$ 24,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 110,93
11.4	Instalação Pluviais											
11.4.1	Caixa de alvenaria, 60 x 60 x 60 cm, com tampa de gesso de 1/2" e 1/4" de espessura, instalado a 100 cm para instalação de fôrtil de jardim	unid.	8,00	0,00	8,00	0,00	0,00	R\$ 384,43	R\$ 388,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.172,30
11.4.2	Fornecimento e instalação de tubo de PVC rígido, dn 200 mm, incluindo conexões	m	80,00	0,00	80,00	0,00	0,00	R\$ 48,89	R\$ 53,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.255,55
11.4.3	Fornecimento e instalação de tubo de PVC rígido, dn 150 mm, incluindo conexões	m	58,00	0,00	58,00	0,00	0,00	R\$ 30,83	R\$ 33,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.945,89
11.4.4	Condição em concreto com gesso resiliante para água pluvial 30x30cm	m	35,00	0,00	35,00	0,00	0,00	R\$ 224,54	R\$ 244,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.551,35
11.4.5	Escanço manual de via média (40x60)cm x 1,5m	m²	32,31	0,00	32,31	0,00	0,00	R\$ 37,47	R\$ 40,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.317,29
11.4.6	Relevo manual de via	m²	32,31	0,00	32,31	0,00	0,00	R\$ 38,34	R\$ 41,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.347,99
11.4.7	Transporte de material de qualquer natureza em caminhão diâmetro > 5 m, incluso 30% de empacotamento.	m³	7,02	0,00	7,02	0,00	0,00	R\$ 3,15	R\$ 3,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24,07
11.4.8	Carga de material de qualquer natureza sobre caminhão - manual	m³	7,02	0,00	7,02	0,00	0,00	R\$ 22,66	R\$ 24,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 173,06
12	Desmobilização											
12.1	Limpeza final da obra	m²	852,50	0,00	852,50	0,00	0,00	R\$ 4,30	R\$ 4,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.668,82
												R\$ 1.999.999,49
TOTAL												



Carlos Henrique R. Antunes, Engenheiro de Obras
CREA-MG 59192/D



André Lima Bêlico, Secretário Municipal de Obras e Gestão Urbana
CREA-MG 81660/D

XXX - A3 Atelier de Arte Aplicada LTDA
CREA-MG XXXX/D