

Relatório Fotográfico

data

0 8 | 0 7 | 2 0 2 6

código do prédio

06.14.106

nome

EE PROFA IGNEZ GUIARETTA SGUERRA

nº do PI

2026/02615

local

SANTA RITA DO PASSA QUATRO



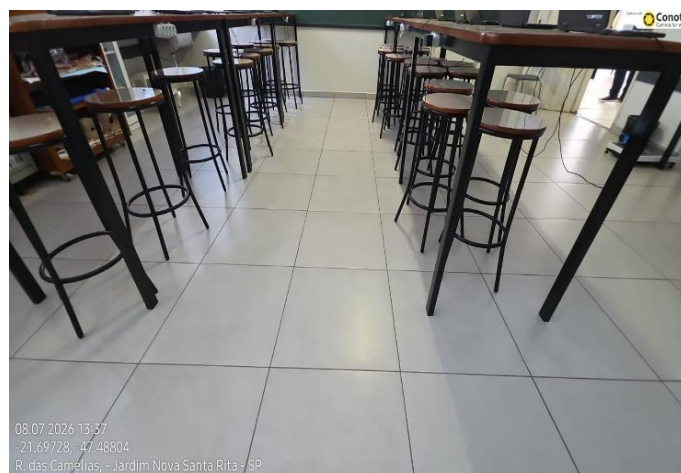
ADEQUAÇÃO DO LABORATORIO DE FARMACIA



ADEQUAÇÃO DO LABORATORIO DE FARMACIA



ADEQUAÇÃO DO LABORATORIO DE FARMACIA



ADEQUAÇÃO DO LABORATORIO DE FARMACIA



ADEQUAÇÃO DO LABORATORIO DE FARMACIA



ADEQUAÇÃO DO LABORATORIO DE FARMACIA

Relatório Fotográfico

data

0 8 | 0 7 | 2 0 2 6

código do prédio

06.14.106

nome

EE PROFA IGNEZ GUIARETTA SGUERRA

nº do PI

2026/02615

local

SANTA RITA DO PASSA QUATRO



ADEQUAÇÃO DO LABORATORIO DE FARMACIA



ADEQUAÇÃO DO LABORATORIO DE FARMACIA



ADEQUAÇÃO DO LABORATORIO DE FARMACIA

OBRA: EE PROFESSORA IGNEZ GIARETTA SGUERRA
CÓDIGO PRÉDIO: 61.41.06
MUNICÍPIO: SANTA RITA DO PASSA QUATRO
DATA BASE: ATA 2025

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VLR. UNIT.	VLR. TOTAL
	DEMOLIÇÕES / RETIRADAS				18.392,54
13.50.001	- CONTRA PISO SALA DIREÇÃO E DEPOSITO 7,00 X 7,00 X 2 UND X 0,07	- 6,86	6,86	333,32	2.286,68
13.50.002	- PISO CERAMICO SALA DIREÇÃO E DEPOSITO 7,00 X 7,00 X 2 SALAS	- 98,00	98,00	40,26	3.945,48
13.50.016	- SALA DA DIREÇÃO E DEPOSITO 7,00 X 8 - 0,90 X 2	- 54,20	54,20	3,07	166,39
13.50.017	- SALA DA DIREÇÃO E DEPOSITO	- 2,00	2,00	3,84	7,68
04.50.001	- REQUADRO PORTA + JANELAS + ABERTURAS	- 4,50	4,50	118,71	534,20
14.60.001	- JANELAS	- 12,80	12,80	15,60	199,68
05.60.001	- SALA DIREÇÃO E DEPOSITO	- 3,00	3,00	15,60	46,80
05.60.005	- SALA DIREÇÃO E DEPOSITO	- 3,00	3,00	68,22	204,66
06.60.001	- SALA DA DIREÇÃO E DEPOSITO ADEQUAÇÃO PARA NOVO LAB P33	- 12,80	12,80	39,79	509,31
15.50.002	- SALA DA DIREÇÃO E DEPOSITO PARA NOVO LAB P33 - PREPARAÇÃO E LIXAMENTO	- 128,00	128,00	4,88	624,64
12.50.001	- SALA DA DIREÇÃO E DEPOSITO ADEQUAÇÃO PARA NOVO LAB P33 - PREPARAÇÃO / REFAZIMENTOS	- 128,00	128,00	14,38	1.840,64
09.54.001	- SALA DA DIREÇÃO E DEPOSITO ADEQUAÇÃO PARA NOVO LAB P33	- 12,00	12,00	22,74	272,88
09.64.006	- SALA DIREÇÃO DEPOSITO ADEQUAÇÃO PARA NOVO LAB P33-- ADEQUAÇÃO ELETRICA , LUMINÁRIAS + VENTILADORES	- 16,00	16,00	3,84	61,44
09.62.009	- SALA DIREÇÃO E DEPOSITO ADEQUAÇÃO PARA NOVO LAB P33	- 114,00	114,00	14,21	1.619,94
16.80.097	- REMOÇÃO DO ENTULHO GERADO NOS SERVIÇOS INICIAIS	- 5,00	5,00	850,21	4.251,05
05.50.015	- SALA DIREÇÃO E DEPOSITO DE LIVROS ADEQUAÇÃO PARA NOVO LAB P33	- 8,20	8,20	7,69	63,06
16.11.005	- SALA DIREÇÃO DEPOSITO LIMPEZA 7,00 X 7,00 X 2 SALAS	- 98,00	98,00	17,94	1.758,12
	RECONSTRUÇÕES / ADEQUAÇÃO DE AMBIENTE				310.699,92
04.01.002	- SALA DIREÇÃO E DEPOSITO ADEQUAÇÃO PARA NOVO LAB P33	- 16,00	16,00	162,57	2.601,12
12.02.002	- SALA DIREÇÃO E DEPOSITO ADEQUAÇÃO PARA NOVO LAB P33 - TRECHO REVESTIMENTO	- 98,00	98,00	8,99	881,02
12.02.006	- SALA DIREÇÃO E DEPOSITO ADEQUAÇÃO PARA NOVO LAB P33 - TRECHO REVESTIMENTO	- 98,00	98,00	56,78	5.564,44
13.01.004	- NOVO PISO SALA DIREÇÃO E DEPOSITO 7,00 X 7,00 X 2 SALAS	- 98,00	98,00	53,34	5.227,32
13.01.006	- NOVO PISO SALA DIREÇÃO E DEPOSITO 7,00 X 7,00 X 2 SALAS	- 98,00	98,00	13,83	1.355,34

OBRA: EE PROFESSORA IGNEZ GIARETTA SGUERRA

CÓDIGO PRÉDIO: 61.41.06

MUNICÍPIO: SANTA RITA DO PASSA QUATRO

DATA BASE: ATA 2025

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VLR. UNIT.	VLR. TOTAL
13.01.018	- NOVO PISO SALA DIREÇÃO E DEPOSITO 7,00 X 7,00 X 2 SALAS	- 98,00	98,00	42,33	4.148,34
13.02.064	- NOVO PISO SALA DIREÇÃO E DEPOSITO 7,00 X 7,00 X 2 SALAS	- 98,00	98,00	263,37	25.810,26
13.05.022	- NOVO PISO SALA DIREÇÃO E DEPOSITO 14 X 2 + 7 X 2 - 2 X 0,90	- 40,20	40,20	27,93	1.122,79
16.08.026	- REDE DE ESGOTO - CAIXA DE INSPEÇÃO	- 2,00	2,00	1.568,68	3.137,36
05.05.064	- ADEQUAÇÕES	- 3,00	3,00	280,28	840,84
09.10.011	- NOVO LAB FARMACIA P33 ---- PONTOS 18,00UND -	- 18,00	18,00	293,15	5.276,70
09.09.060	- NOVO LAB FARMACIA P33---- INSTALAÇÕES ELETRICAS ADEQUAR LUMINARIA IL-94	- 18,00	18,00	443,60	7.984,80
09.08.002	- NOVO LAB FARMACIA P33---- INSTALAÇÕES ELETRICAS	- 9,00	9,00	235,99	2.123,91
09.08.013	- NOVO LAB FARMACIA P33---- INSTALAÇÕES ELETRICAS	- 22,00	22,00	256,77	5.648,94
09.08.016	- NOVO LAB FARMACIA P33---- INSTALAÇÕES ELETRICAS	- 10,00	10,00	306,56	3.065,60
09.08.057	- NOVO LAB FARMACIA P33---- INSTALAÇÕES ELETRICAS	- 12,00	12,00	193,82	2.325,84
09.08.030	- NOVO LAB FARMACIA P33---- INSTALAÇÕES ELETRICAS	- 2,00	2,00	239,69	479,38
09.07.005	- NOVO LAB FARMACIA P33---- INSTALAÇÕES ELETRICAS	- 550,00	550,00	6,73	3.701,50
09.07.011	- NOVO LAB FARMACIA P33 - INSTALAÇÕES ELETRICAS / QUADRO ELETRICO NOVA ALIMENTAÇÃO 3F + 1N + 1T	- 225,00	225,00	15,98	3.595,50
09.05.003	- NOVO LAB FARMACIA P33 - INSTALAÇÕES ELETRICAS / REDE DE LOGICA	- 30,00	30,00	68,38	2.051,40
09.05.004	- NOVO LAB FARMACIA P33 - INSTALAÇÕES ELETRICAS / QUADRO ELETRICO NOVA ALIMENTAÇÃO 3F + 1N + 1T = 35M LINEAR	- 35,00	35,00	90,27	3.159,45
09.06.036	- NOVO LAB FARMACIA P33 INSTALAÇÕES ELETRICAS / QUADRO ELETRICO NOVA ALIMENTAÇÃO 2 UND	- 2,00	2,00	141,45	282,90
09.02.086	- NOVO LAB FARMACIA P33 INSTALAÇÕES ELETRICAS / QUADRO ELETRICO 12 UND	- 12,00	12,00	123,31	1.479,72
09.02.087	- INSTALAÇÕES ELETRICAS / QUADRO DISTR ELETRICO E QUADRO GERAL	- 2,00	2,00	161,84	323,68
09.82.025	- INSTALAÇÕES ELETRICAS / QUADRO DISTR ELETRICO E QUADRO GERAL 5 + 5	- 10,00	10,00	27,35	273,50
16.06.090	- NOVO LAB FARMACIA P33 -- INSTALAÇÕES	- 2,00	2,00	56,85	113,70
16.06.091	- NOVO LAB FARMACIA P33 -- INSTALAÇÕES	- 2,00	2,00	14,21	28,42

OBRA: EE PROFESSORA IGNEZ GIARETTA SGUERRA

CÓDIGO PRÉDIO: 61.41.06

MUNICÍPIO: SANTA RITA DO PASSA QUATRO

DATA BASE: ATA 2025

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VLR. UNIT.	VLR. TOTAL
16.06.093	- NOVO LAB FARMACIA P33 -- INSTALAÇÕES	- 2,00	2,00	14,21	28,42
16.06.101	- NOVO LAB FARMACIA P33 -- INSTALAÇÕES	- 6,00	6,00	14,21	85,26
06.03.024	- TP-12 - VER AJUSTES LAYOUT P33	- 35,00	35,00	1.319,66	46.188,10
06.03.090	- ABERTURA COM VIDRO FIXO	- 14,00	14,00	160,74	2.250,36
08.10.045	- NOVO LAB FARMACIA P33 -- INSTALAÇÕES	- 2,00	2,00	108,39	216,78
12.02.036	- NOVO LAB FARMACIA P33 -- INSTALAÇÕES	- 48,00	48,00	125,44	6.021,12
13.06.083	- NOVO LAB FARMACIA P33 -- SOLEIRAS DE GRANITO -- 3 UND	- 3,00	3,00	249,94	749,82
16.18.072	- NOVO LAB FARMACIA P33 -- SINALIZAÇÃO	- 6,00	6,00	152,70	916,20
16.18.075	- NOVO LAB FARMACIA P33 -- SINALIZAÇÃO PORTA ACESSO	- 3,00	3,00	408,54	1.225,62
06.02.016	- NOVO LAB FARMACIA P33 -- PORTA ACESSO PF-16	- 3,00	3,00	5.657,40	16.972,20
15.02.018	- NOVO LAB FARMACIA P33 -- PORTA ACESSO PF-16 + JANELAS AJUSTES	- 48,00	48,00	45,79	2.197,92
06.02.094	- NOVO LAB FARMACIA P33 --- MONTANTE VERTICAL / AJUSTES	- 7,50	7,50	189,14	1.418,55
06.02.095	- NOVO LAB FARMACIA P33 --- MONTANTE HORIZONTAL / AJUSTES	- 14,20	14,20	178,46	2.534,13
13.07.002	- NOVO LAB FARMACIA P33 --- PEITORIL SOB JANELAS , AJUSTES	- 14,20	14,20	111,04	1.576,77
08.04.003	- NOVA ALIMENTAÇÃO -- REDE DE AGUA FRIA	- 2,00	2,00	119,89	239,78
06.01.006	- NOVO LAB FARMACIA P33 --- JANELAS , AJUSTES	- 8,00	8,00	581,48	4.651,84
14.01.008	- NOVO LAB FARMACIA P33 --- JANELAS , AJUSTES + VIDRO FIXO PAREDE FRONTAL	- 23,88	23,88	208,51	4.979,22
04.03.028	- SALAS DE APOIO E PARAMENTAÇÃO 9,50 X 2,90ALT	- 27,55	27,55	308,76	8.506,34
06.03.018	- NOVO LAB FARMACIA - AJUSTES	- 2,88	2,88	621,49	1.789,89
15.80.044	- SERVIÇOS DE PINTURA ESMALTE SEM BARRADO + ACESSO	- 385,00	385,00	24,97	9.613,45
15.80.043	- SERVIÇOS DE PINTURA , TETO E PAREDE ACESSO	- 420,00	420,00	19,34	8.122,80
15.02.003	- SERVIÇOS DE PINTURA , PREPARAÇÕES E ACABAMENTO	- 155,00	155,00	31,96	4.953,80
08.03.002	-	-	49,00	96,06	4.706,94

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VLR. UNIT.	VLR. TOTAL
08.15.019	NOVA ALIMENTAÇÃO - LAB FARMACIA P33	49,00	-		
	-	-	2,50	3.106,41	7.766,03
06.03.086	LT-07 ADAPT.	2,50			
15.02.080	-	-	1,00	272,42	272,42
	BARRA DE APOIO BR-11 LAVATÓRIO	1,00			
16.05.044	-	-	92,50	34,06	3.150,55
	PISO EXTERNO	92,50			
16.05.044	-	-	92,50	832,02	76.961,85
	PISO EXTERNO	92,50			
BANCADAS					78.013,32
05.05.058	-	-	6,00	2.170,94	13.025,64
	BE - 12 -- LAYOUT P33	6,00			
05.05.060	-	-	1,00	1.251,78	1.251,78
	BE-14 LAYOUT P33	1,00			
05.05.061	-	-	21,00	1.900,60	39.912,60
	BE-15 LAYOUT P33	21,00			
05.05.063	-	-	7,50	3.176,44	23.823,30
	BE-17 LAYOUT P33	7,50			
GERAL					20.346,11
16.18.015	-	-	2,00	2.027,34	4.054,68
	CANTEIRO DE OBRAS	2,00			
16.13.007	-	-	48,00	124,47	5.974,56
	SERVIÇOS DE DEMOLIÇÕES - ESCORAMENTO	48,00			
16.18.075	-	-	2,00	408,54	817,08
	CANTEIRO DE OBRAS --	2,00			
16.80.097	-	-	5,00	850,21	4.251,05
	CANTEIRO DE OBRAS - LIMPEZA GERAL DA OBRA	5,00			
16.30.010	-	-	42,00	124,97	5.248,74
	CANTEIRO DE OBRAS	42,00			

Cód. FDE: 614106

Prédio: EE PROFA IGNEZ GIARETTA SGUERRA

PI: 2026/02615

Nome Interv.: EE PROFA IGNEZ GIARETTA SGUERRA

Município: SANTA RITA DO PASSA QUATRO

Data: 20/07/2026

Diretoria de Ensino: PIRASSUNUNGA

Número do RV: 182566

Em atendimento à solicitação, vistoriamos a unidade escolar acima, onde constatamos a necessidade de execução dos seguintes serviços:

Em atendimento à solicitação da Secretaria Estadual da Educação, vistoriamos a unidade escolar, visando a execução de serviços:

Serviços para implantação do programa "Laboratório Profissionalizante", Farmácia.
Adequação do layout P33

Ambientes a serem adequados: Salas de aula disponibilizada bloco 1.

Demolições e Retiradas:

Demolição de piso, rodapés, contra piso, alvenarias.

Lixamento e remoção de tintas em paredes e teto.

Retirada de tubulação elétrica aparente, de lousa (quadro branco) de ventiladores e luminárias.

Retirada de portas e guarnições.

Do entulho gerado nos serviços iniciais.

Reconstruções / Adequação de ambiente:

De rede elétrica para alimentação do novo quadro específico para o ambiente, pontos de iluminação externa.

Serviços de alvenaria em tijolo maciço, vergas, contra vergas, brocas, colunas, chapisco e emboço desempenado, fechamento de portas e janelas.

De pontos de hidráulica e esgoto.

Execução de novo Laboratório de Farmácia P33 com novo contra piso, piso porcelanto, revestimento, lavatório LT-07, BR-11, PF 16, BE-17, BE15, TP-12, EF (janelas), peitoril PE-02, BE-12, novas luminárias IL94, vidros, placas de sinalização, soleiras, infra estrutura e nova rede elétrica para tomadas 127 / 220v e rede seca para lógica.

PINTURA (áreas de intervenção):

Serviços de preparação para pintura com refazimento de chapisco/emboço aplicação de massa pva ou acrílica ou impermeabilizações.

Pinturas em látex e esmalte em áreas de intervenção.

GERAL

Instalação de tapume para fechamento e setorização da área de trabalho.

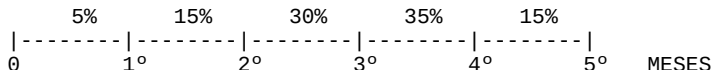
Fornecimento de canteiro de obras, banheiro para funcionários, andaimes, EPIs, EPCs, placas de sinalização.

Instalações elétricas provisórias para ligação de máquinas, ferramentas e equipamentos.

LIMPEZA

Serviços de retirada do entulho, bota fora e fornecimento de caçambas.

Cronograma Físico/Financeiro



O prazo de execução, conforme orçamento em anexo é de 5 mes(es).

FISCALIZAÇÃO

CONSÓRCIO CAA / EGIS / ASTEC

Relatório do Orçamento de Obras

Orçamento: 182566 LABORATÓRIO PROFISSIONALIZANTE - FARMÁCIA, ADEQUAÇÃO DO LAYOUT P33.
Data Base: 07/2026 **PI:** 2026/02615 **LS =** 122,00 % **BDI =** 23,00 %
Prédio: 614106 - EE PROFA IGNEZ GIARETTA SGUERRA
Município: SANTA RITA DO PASSA QUATRO **Prazo(meses):** 5
Área Construída: **Área Projeção:** **Área Terreno:** 3.839,00
Salas/Pavimentos: - / - **Tipo de Obra:** Reforma

Código Atividade	Descrição da Atividade	UN	Quant. Orçada	Preço Unitário	Valor Orçado	Porcentagem	
						Serv/ Ativ.	AT/ET ET/TT
04.00.000	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS				12.586,87		2,5
04.01.000	ALVENARIA				3.019,36		24,0
04.01.002	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACICO E=1/2 TIJOLO	M2	16,00	188,71	3.019,36	100,0	
04.03.000	PLACAS DIVISÓRIAS				8.970,00		71,3
04.03.028	DIVISÓRIA DE PLACA DE GESSO ACARTONADO STANDARD 15MM ESPESSURA 100/70 COM LÂ MINERAL. FORNECIDA E INSTALADA	M2	27,55	325,59	8.970,00	100,0	
04.50.000	DEMOLICOES				597,51		4,7
04.50.001	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS,INCL REVESTIMENTOS	M3	4,50	132,78	597,51	100,0	
05.00.000	ELEMENTOS DE MADEIRA/COMPONENTES ESPECIAIS				86.970,09		17,3
05.05.000	OUTROS COMPONENTES PADRONIZADOS				86.612,18		99,6
05.05.058	BE-12 BANCADA ALUNOS / QUIMICA E BIOLOGIA (165CM)	UN	6,00	2.381,26	14.287,56	16,5	
05.05.060	BE-14 BANCADA APOIO PARA CAPELA	UN	1,00	1.368,34	1.368,34	1,6	
05.05.061	BE-15 BANCADA LABORATORIO COM PRATELEIRA	M	21,00	2.120,34	44.527,14	51,4	
05.05.063	BE-17 BANCADA LABORATORIO 1 CUBA 50X40X25CM (L=120CM)	UN	7,50	3.396,85	25.476,37	29,4	
05.05.064	PR-08 PRATELEIRA DE GRANITO	M	3,00	317,59	952,77	1,1	
05.50.000	DEMOLICOES				70,27		0,1
05.50.015	DEMOLIÇÃO DE QUADRO NEGRO TIPO GREEMBOARD INCLUINDO ENTARUGAMENTO	M2	8,20	8,57	70,27	100,0	
05.60.000	RETIRADAS				287,64		0,3
05.60.001	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	UN	3,00	18,62	55,86	19,4	
05.60.005	RETIRADA DE BATENTES DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	3,00	77,26	231,78	80,6	
06.00.000	ELEMENTOS METÁLICOS/COMPONENTES ESPECIAIS				111.516,25		22,2
06.01.000	ESQUADRIAS METÁLICAS				36.772,88		33,0
06.01.006	EF-06 ESQUADRIA DE FERRO 180X150CM	UN	8,00	4.596,61	36.772,88	100,0	
06.02.000	PORTAS				21.481,07		19,3
06.02.016	PF-16 PORTA EM CHAPA DE FERRO (L=92 CM)	UN	3,00	5.795,25	17.385,75	80,9	

Orçamento: 182566 LABORATÓRIO PROFISSIONALIZANTE - FARMÁCIA, ADEQUAÇÃO DO LAYOUT P33. Data Base: 07/2026 PI: 2026/02615 LS = 122,00 % BDI = 23,00 % Prédio: 614106 - EE PROFA IGNEZ GIARETTA SGUERRA Município: SANTA RITA DO PASSA QUATRO Prazo(meses): 5 Área Construída: Área Projeção: Área Terreno: 3.839,00 Salas/Pavimentos: - / - Tipo de Obra: Reforma							
06.02.094	ME-02 MONTANTE ESTRUTURAL VERTICAL P/ESQUADRIAS EM VÃO DE 7,20M	M	7,50	195,00	1.462,50	6,8	
06.02.095	ME-03 MONTANTE ESTRUTURAL HORIZONTAL P/ESQUADRIAS	M	14,20	185,41	2.632,82	12,3	
06.03.000	OUTROS ELEMENTOS METALICOS				52.685,41		47,2
06.03.018	TP-03 TELA DE PROTEÇÃO ARAME GALVANIZADO ONDULADO - REQUADRO DE FERRO	M2	2,88	666,17	1.918,56	3,6	
06.03.024	TP-12 TELA DE PROTECAO REMOVIVEL	M2	35,00	1.362,81	47.698,35	90,5	
06.03.086	BR-11 BARRA DE APOIO COM FIXAÇÃO LATERAL LAVATORIO COLETIVO	UN	1,00	346,62	346,62	0,7	
06.03.090	CAIXILHARIA EM ALUMINIO	KG	14,00	194,42	2.721,88	5,2	
06.60.000	RETIRADAS				576,89		0,5
06.60.001	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	12,80	45,07	576,89	100,0	
08.00.000	INSTALACOES HIDRAULICAS				14.210,72		2,8
08.03.000	REDE DE AGUA FRIA: TUBULACOES				4.912,74		34,6
08.03.002	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN20MM (3/4") - INCL CONEXOES	M	49,00	100,26	4.912,74	100,0	
08.04.000	REDE DE AGUA FRIA: DEMAIS SERVICOS				256,06		1,8
08.04.003	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 25MM (1")	UN	2,00	128,03	256,06	100,0	
08.10.000	REDE DE ESGOTO: DEMAIS SERVICOS				244,20		1,7
08.10.045	RALO SIFONADO CONICO PVC DN 100MM C/GRELHA PVC CROMADO	UN	2,00	122,10	244,20	100,0	
08.15.000	BEBEDOUROS,LAVATORIOS E MICTORIOS PADRONIZADOS				8.797,72		61,9
08.15.019	LT-07 LAVATÓRIO COLETIVO COM TORNEIRA DE MESA-SANIT.ADMINISTRAÇÃO	M	2,50	3.519,09	8.797,72	100,0	
09.00.000	INSTALACOES ELETRICAS				52.408,83		10,4
09.02.000	ENTRADA EM BAIXA TENSÃO				1.960,06		3,7
09.02.086	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	12,00	135,20	1.622,40	82,8	
09.02.087	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	2,00	168,83	337,66	17,2	
09.05.000	REDE DE BAIXA TENSÃO: DUTO/QUADROS PARCIAIS LUZ/QUADROS TELEFONE				5.863,75		11,2
09.05.003	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 25 MM (1") - INCL CONEXOES	M	30,00	77,31	2.319,30	39,6	
09.05.004	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 32 MM (1 1/4") - INCL CONEXOES	M	35,00	101,27	3.544,45	60,4	
09.06.000	REDE DE BAIXA TENSÃO: CAIXAS DE PASSAGEM				346,18		0,7
09.06.036	CAIXA DE PASSAGEM A PROVA DE UMIDADE EM ALUMINIO 15X15X10CM	UN	2,00	173,09	346,18	100,0	
09.07.000	REDE DE BAIXA TENSÃO: ENFIACAO				9.979,50		19,0

Orçamento: 182566		LABORATÓRIO PROFISSIONALIZANTE - FARMÁCIA, ADEQUAÇÃO DO LAYOUT P33.			
Data Base: 07/2026	PI: 2026/02615	LS = 122,00 %	BDI = 23,00 %		
Prédio: 614106 - EE PROFA IGNEZ GIARETTA SGUERRA					
Município: SANTA RITA DO PASSA QUATRO		Prazo(meses): 5			
Área Construída:		Área Projeção:		Área Terreno: 3.839,00	
Salas/Pavimentos: - / -		Tipo de Obra: Reforma			

09.07.005	FIO DE 4,00 MM2 750V (ISOLAÇÃO NAO HALOGENADO)	M	550,00	9,57	5.263,50	52,7
09.07.011	CABO DE 10 MM2 750V (ISOLAÇÃO NAO HALOGENADO)	M	225,00	20,96	4.716,00	47,3
09.08.000	PONTOS DE: INTERRUPTORES E TOMADAS				16.538,08	31,6
09.08.002	INTERRUPTOR DE 1 TECLA SIMPLES EM CX.4"X2"-ELETROD.AÇO GALV.A QUENTE	UN	9,00	282,04	2.538,36	15,3
09.08.013	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136, CORRENTE 10A-250V-ELETR. AÇO GALV. A QUENTE	UN	22,00	313,07	6.887,54	41,6
09.08.016	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136, CORRENTE 20A-250V-ELETR.AÇO GALV.A QUENTE	UN	10,00	373,87	3.738,70	22,6
09.08.030	INTERRUPTOR DE 2 TECLAS - ELETROD PVC Ø 25MM FLEXIVEL NBR 15465	UN	2,00	304,40	608,80	3,7
09.08.057	PONTO SECO P/ INSTALACAO DE SOM/TV/ALARME - ELETROD PVC Ø 25MM FLEXIVEL NBR 15465	UN	12,00	230,39	2.764,68	16,7
09.09.000	LUMINARIAS INTERNAS				8.240,22	15,7
09.09.060	IL-60 LUMINARIA DE SOBREPOR C/REFLETOR E ALETAS P/LAMP.FLUORESCENTE (2X32W)	UN	18,00	457,79	8.240,22	100,0
09.10.000	CENTRO DE LUZ				6.654,60	12,7
09.10.011	CENTRO DE LUZ EM CONDULETE-ELETRODUTO DE PVC	UN	18,00	369,70	6.654,60	100,0
09.54.000	DEMOLICOES - APARELHOS E EQUIPAMENTOS				349,68	0,7
09.54.001	REMOCAO DE INTERRUPTORES TOMADAS BOTOES DE CAMPAINHA E CIGARRAS	UN	12,00	29,14	349,68	100,0
09.62.000	RETIRADAS - BAIXA TENSÃO				2.075,94	4,0
09.62.009	RETIRADA DE TUBULACAO ELETRICA APARENTE ATE 2"	M	114,00	18,21	2.075,94	100,0
09.64.000	RETIRADAS - APARELHOS E EQUIPAMENTOS				75,52	0,1
09.64.006	RETIRADA DE APARELHOS DE ILUMINACAO, PLAFONS E PENDENTES P/LAMPADAS FLUORESC	UN	16,00	4,72	75,52	100,0
09.82.000	CONSERVACAO - BAIXA TENSÃO				325,30	0,6
09.82.025	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO PARA CABO 10MM	UN	10,00	32,53	325,30	100,0
12.00.000	REVESTIMENTOS: TETO E PAREDE				15.459,76	3,1
12.02.000	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS				13.401,52	86,7
12.02.002	CHAPISCO	M2	98,00	10,17	996,66	7,4
12.02.006	EMBOCO DESEMPENADO	M2	98,00	63,71	6.243,58	46,6
12.02.036	REVESTIMENTO COM AZULEJOS RETIFICADOS LISOS BRANCO BRILHANTE	M2	48,00	128,36	6.161,28	46,0
12.50.000	DEMOLICOES				2.058,24	13,3
12.50.001	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA/GESSO EM FORRO E PAREDES	M2	128,00	16,08	2.058,24	100,0
13.00.000	PISOS INTERNOS / RODAPES / PEITORIS				49.237,69	9,8

Orçamento: 182566		LABORATÓRIO PROFISSIONALIZANTE - FARMÁCIA, ADEQUAÇÃO DO LAYOUT P33.		
Data Base: 07/2026	PI: 2026/02615	LS = 122,00 %	BDI = 23,00 %	
Prédio: 614106 - EE PROFA IGNEZ GIARETTA SGUERRA				
Município: SANTA RITA DO PASSA QUATRO		Prazo(meses): 5		
Área Construída:		Área Projeção:	Área Terreno: 3.839,00	
Salas/Pavimentos: - / -		Tipo de Obra: Reforma		

13.01.000	LASTRO PARA PISOS E ENCHIMENTO DE REBAIXOS DE LAJES				12.028,52	24,4
13.01.004	LASTRO DE CONCRETO C/ HIDROFUGO E=5CM	M2	98,00	59,88	5.868,24	48,8
13.01.006	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	M2	98,00	14,81	1.451,38	12,1
13.01.018	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 C/ IMPERM. ESP=2,50CM	M2	98,00	48,05	4.708,90	39,1
13.02.000	REVESTIMENTO DE PISOS				26.343,38	53,5
13.02.064	PORCELANATO TECNICO	M2	98,00	268,81	26.343,38	100,0
13.05.000	REVESTIMENTO DE RODAPES				1.164,99	2,4
13.05.022	RODAPE PORCELANATO ESMALTADO 7CM	M	40,20	28,98	1.164,99	100,0
13.06.000	REVESTIMENTO DE SOLEIRAS				755,76	1,5
13.06.083	SO-23 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L=19 A 22CM)	M	3,00	251,92	755,76	100,0
13.07.000	REVESTIMENTO DE PEITORIS				1.788,06	3,6
13.07.002	PE-02 PEITORIL	M	14,20	125,92	1.788,06	100,0
13.50.000	DEMOLICOES				7.156,98	14,5
13.50.001	DEMOLICAO PISO DE CONCRETO SIMPLES CAPEADO	M3	6,86	371,66	2.549,58	35,6
13.50.002	DEMOLICAO PISO GRANILITE, LADRILHO HIDRAULICO, CERAMICO, CACOS, INCLUSIVE BASE	M2	98,00	45,03	4.412,94	61,7
13.50.016	DEMOLICAO RODAPES EM GERAL INCLUSIVE ARGAMASSA ASSENTAMENTO	M	54,20	3,43	185,90	2,6
13.50.017	DEMOLICAO SOLEIRAS EM GERAL INCLUSIVE ARGAMASSA ASSENTAMENTO	M	2,00	4,28	8,56	0,1
14.00.000	VIDROS				5.192,80	1,0
14.01.000	VIDROS				4.974,44	95,8
14.01.008	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 6MM	M2	23,88	208,31	4.974,44	100,0
14.60.000	RETIRADAS				218,36	4,2
14.60.001	RETIRADA DE VIDRO INCLUSIVE RASPAGEM DE MASSA OU RETIRADA DE BAGUETES	M2	12,80	17,06	218,36	100,0
15.00.000	PINTURA				33.381,16	6,7
15.02.000	FORROS / PAREDES INTERNAS				12.019,11	36,0
15.02.003	MASSA NIVELADORA PARA INTERIOR	M2	155,00	37,65	5.835,75	48,6
15.02.018	ESMALTE A BASE DE AGUA	M2	48,00	52,97	2.542,56	21,2
15.02.080	TINTA LATEX PARA PISO	M2	92,50	39,36	3.640,80	30,3
15.50.000	REMOCOES				704,00	2,1

Orçamento: 182566		LABORATÓRIO PROFISSIONALIZANTE - FARMÁCIA, ADEQUAÇÃO DO LAYOUT P33.		
Data Base: 07/2026	PI: 2026/02615	LS = 122,00 %	BDI = 23,00 %	
Prédio: 614106 - EE PROFA IGNEZ GIARETTA SGUERRA				
Município: SANTA RITA DO PASSA QUATRO		Prazo(meses): 5		
Área Construída:		Área Projeção:	Área Terreno: 3.839,00	
Salas/Pavimentos: - / -		Tipo de Obra: Reforma		

15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	128,00	5,50	704,00	100,0	
15.80.000	CONSERVACAO - PINTURA				20.658,05		61,9
15.80.043	TINTA LATEX ECONOMICA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA NIVELADORA	M2	420,00	22,63	9.504,60	46,0	
15.80.044	ESMALTE EM SUPERFICIE INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	385,00	28,97	11.153,45	54,0	
16.00.000	SERVICOS COMPLEMENTARES				120.659,50		24,1
16.05.000	ÁGUAS PLUVIAIS E DRENAGEM DE ACABAMENTO				86.947,22		72,1
16.05.044	TC-07 TAMPA EM GRELHA DE FERRO GALVANIZADO P/ CANALETA (25CM)	M	92,50	939,97	86.947,22	100,0	
16.06.000	COMPLEMENTOS EXTERNOS/CANTEIRO DE OBRA/ALAMBRADO				306,72		0,3
16.06.090	INSTALAÇÃO DE LOUSA (LG-07)	UN	2,00	65,83	131,66	42,9	
16.06.091	INSTALAÇÃO DE MURAL (MR-02)	UN	2,00	16,45	32,90	10,7	
16.06.093	INSTALAÇÃO DE SUPORTE TV/VIDEO	UN	2,00	16,45	32,90	10,7	
16.06.101	INSTALAÇÃO DE VENTILADOR DE PAREDE VN-02	UN	6,00	18,21	109,26	35,6	
16.08.000	REDE E TRATAMENTO DE ESGOTO				3.561,84		3,0
16.08.026	CI-02 CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80CM PARA ESGOTO	UN	2,00	1.780,92	3.561,84	100,0	
16.11.000	LIMPEZA FINAL				1.960,98		1,6
16.11.005	LIMPEZA DA OBRA	M2	98,00	20,01	1.960,98	100,0	
16.13.000	MUROS DE ARRIMO - SERVICOS EM TERRA				5.649,60		4,7
16.13.007	ESCORAMENTO PONTALETADO	M2	48,00	117,70	5.649,60	100,0	
16.18.000	SERVICOS COMPLEMENTARES - CIVIL				7.256,42		6,0
16.18.015	LOCAÇÃO MENSAL SANITÁRIO QUÍMICO COM DUAS HIGIENIZAÇÕES NA SEMANA, INCLUSO COLETA DE EFLUENTES	UN	2,00	1.885,77	3.771,54	52,0	
16.18.072	SI-03 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PAREDE INTERNA)	UN	6,00	179,83	1.078,98	14,9	
16.18.075	SI-06 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PAREDE INTERNA)	UN	5,00	481,18	2.405,90	33,2	
16.30.000	SERVICOS DE RECUPERACAO ESTRUTURAL - SERVICOS PRELIMINARES				5.466,72		4,5
16.30.010	TAPUME H=225CM APOIADO NO TERRENO E PINTURA LATEX FACE EXTERNA COM LOGOTIPO	M	42,00	130,16	5.466,72	100,0	
16.80.000	CONSERVACAO - SERVICOS COMPLEMENTARES				9.510,00		7,9
16.80.097	CAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO	UN	10,00	951,00	9.510,00	100,0	

Orçamento: 182566 LABORATÓRIO PROFISSIONALIZANTE - FARMÁCIA, ADEQUAÇÃO DO LAYOUT P33.			
Data Base: 07/2026	PI: 2026/02615	LS = 122,00 %	BDI = 23,00 %
Prédio: 614106 - EE PROFA IGNEZ GIARETTA SGUERRA			Prazo(meses): 5
Município: SANTA RITA DO PASSA QUATRO			
Área Construída:	Área Projeção:	Área Terreno: 3.839,00	
Salas/Pavimentos: - / -	Tipo de Obra: Reforma		

Valor Total do Orçamento:			501.623,67
---------------------------	--	--	------------

Orçamento: 182566				LABORATÓRIO PROFISSIONALIZANTE - FARMÁCIA, ADEQUAÇÃO DO LAYOUT P33.			
Data Base: 07/2026		PI: 2026/02615		LS = 122,00 %		BDI = 23,00 %	
Prédio: 614106 - EE PROFA IGNEZ GIARETTA SGUERRA							
Município: SANTA RITA DO PASSA QUATRO				Prazo(meses): 5			
Área Construída:		Área Projeção:		Área Terreno: 3.839,00			
Salas/Pavimentos: - / -		Tipo de Obra: Reforma					

Resumo Por Etapa

Código Atividade	Descrição da Atividade	UN	Quant. Orçada	Preço Unitário	Valor Orçado	Serv/Ativ.	AT/ET ET/TT
04.00.000	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISORIOS				12.586,87		2,51
05.00.000	ELEMENTOS DE MADEIRA/COMPONENTES ESPECIAIS				86.970,09		17,34
06.00.000	ELEMENTOS METALICOS/COMPONENTES ESPECIAIS				111.516,25		22,23
08.00.000	INSTALACOES HIDRAULICAS				14.210,72		2,83
09.00.000	INSTALACOES ELETRICAS				52.408,83		10,45
12.00.000	REVESTIMENTOS: TETO E PAREDE				15.459,76		3,08
13.00.000	PISOS INTERNOS / RODAPES / PEITORIS				49.237,69		9,82
14.00.000	VIDROS				5.192,80		1,04
15.00.000	PINTURA				33.381,16		6,65
16.00.000	SERVICOS COMPLEMENTARES				120.659,50		24,05
Valor Total do Orçamento:							501.623,67

Custo Total M2:null	Custo Tratam. Terreno M2:null	Custo Prédio M2:null
100,00 %	24,05 %	75,95 %
Total Custo382.932,82	Total MO c/ LS:118.690,85	
76,34 %	23,66 %	

Cronograma Físico/Financeiro

