

Estudo Técnico Preliminar 34/2024

1. Informações Básicas

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

O Instituto Federal Sul de Minas Gerais Campus Muzambinho é uma das Escolas-Fazendas da rede Federal de ensino, pesquisa e extensão vinculadas à SETEC (Secretaria de Educação Tecnológica) do MEC (Ministério da Educação) e faz parte da rede de Educação Profissional pública no Brasil. Como Escola Fazenda possui alojamento que beneficia em torno de 400 alunos de idades variadas, em grande maioria menores de 18 anos. Se tem ainda os demais alunos, servidores e contratados do campus onde o ambulatório presta atendimento. O ambulatório de enfermagem e saúde do campus é utilizado na prestação de vários atendimentos de saúde no campus, como consultas médicas, curativos, orientações e campanhas, sendo o protocolo médico uma das principais ferramentas, pois possibilita a administração de medicações via oral e tópica. Dessa forma, para o atendimento ambulatorial dentro do Campus sobre protocolo médico que possa ser realizado pela enfermagem existe a necessidade de insumos para curativos e medicações básicas. Se almeja com a intervenção em saúde garantir o bem estar dos alunos no que se possa ser resolvido por esses profissionais no ambulatório, principalmente ao que se refere aos alunos alojados que necessitam mais dessa assistência.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Enfermaria do IF Sul de Minas - Muzambinho	Aline Ribeiro

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os insumos que serão adquiridos por meio dessa compra deverão atender as especificações mínimas conforme especificado em cada item.

5. Levantamento de Mercado

Os insumos descritos a frente são amplamente adquiridos por empresas privadas e órgão públicos no Brasil, dessa forma a aquisição desses produtos é fácil acesso, pois existem várias empresas especializadas na comercialização dos mesmos, que foram verificados por meio de pesquisas de mercado para o levantamento de fornecedores e formação de preços de referência.

6. Descrição da solução como um todo

Contratação de empresa especializada no fornecimento de insumos para a área médica, visando atender as demandas do IFSULDEMINAS – Campus Muzambinho, conforme descrito a frente. Ressalta-se que é suma importância, uma vez que o não atendimento a esta solicitação causará impactos diretos no atendimento dos alunos no ambulatório, pois, para obter um bom atendimento de saúde a esses alunos é extremamente necessário aquisição de medicações básicas e material para curativos.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Item	Catmat	Nº PGC	Descrição Material	Qtd	Estimativa preliminar do Valor unitário	Estimativa preliminar do Valor Total
1	283156	3/2023	Orfenadrina Citrato Composição: Associada Com Dipirona E Cafeína , Dosagem: 35mg + 300mg + 50mg	750	0,81	607,5
2	267283	3/2023	Buscopan 10mg	300	1,16	348
3	270620	3/2023	ESCOPOLAMINA BUTILBROMETO, APRESENTAÇÃO: ASSOCIADA COM DIPIRONA SÓDICA, DOSAGEM:10MG + 250MG.	250	5,43	1357,5
4	267627	3/2023	Comprimido contendo Cimetidina 200mg.	200	0,64	128
5	271000	3/2023	Cp contendo Diclofenaco Sódico 50mg.	600	1,64	984
6	340347	3/2023	Composição: Associado Com Ácido Cítrico E Carbonato De Sódio Concentração: 2,30 G + 2,20 G + 0,50 G	400	2.41	964
7	444167	3/2023	FLURBIPROFENO, CONCENTRAÇÃO 8,75	1000	1.90	1900
8	267676	3/2023	IBUPROFENO, DOSAGEM 600	800	3.13	2504
			Comprimido contendo			

9	267645	3/2023	Maleato de dexclorfeniramina 2mg.	600	1,04	624
10	283156	3/2023	Cp contendo dipirona monoidratada 300mg+caféina 50mg+citrato de orfenadrina 35mg.	750	0.80	600
11	273710	3/2023	NIMESULIDA, DOSAGEM: 100 MG	600	0,52	312
12	267743	3/2023	Comprimido contendo prednisona 20mg.	600	5,44	3264
13	267203	3/2023	DIPIRONA SÓDICA, DOSAGEM:500 MG.	1000	1,84	1840
14	267778	3/2023	PARACETAMOL	1000	0,25	250
15	412966	3/2023	Simeticona	80	15,01	1200,80
16	268375	3/2023	Creme contendo aciclovir (50mg/gr). Bisnaga contendo 10 gramas.	6	10,67	64,02
17	446263	3/2023	Xarope (sem açúcar) contendo cloridrato de ambroxol 30mg /5ml. Frasco com 120 ml+copo graduado.	100	10,50	1050
18	337468	3/2023	Desloratadina Forma Farmacêutica: Xarope - Concentração: 0,5 MG/ML - 60 ml	100	17,37	1737
19	308736	3/2023	Creme dermatológico composto por cetconazol (20mg/g) + dipropionato de betametasona (0,64mg/g).	6	12,12	60,60
20	349403	3/2023	Solução Oftálmica contendo cloridrato de nafazolina 0,5mg /ml + fenolsulfonato de zinco 1,0 mg/ml + sulfato de barberina 0,025mg/ml. Embalagem contendo 20 ml.	10	9,40	94
21	419964	3/2023	Pomada maleato de dexclorfeniramina 10mg/g. Bisnaga com 30 gramas.	12	11,99	143,88
22	349475	3/2023	Pomada contendo salicilato de metila + cânfora + mentol + terebintina. Bisnaga com 30 gramas.	60	18	1080
			SULFADIAZINA DE PRATA			

23	414614	3/2023	10MG/G CREME 30G.	20	36,82	736,40
24	269954	3/2023	BROMOPRIDA 10	300	0,95	285
25	609094	3/2023	ADULTO+ESTÉTOSCÓPIO:	5	155	775
26	407483	3/2023	compressa gaze, material tecido 100% algodão, tipo 13 fios/cm2, modelo cor branca, isenta de impurezas, camadas 8 camadas, largura 7,50, comprimento 7,50, dobras 5 dobras, características adicionais c/ fio radiopaco, estéril, descartável. Pacote com 500 unidades.	20	43,90	879
27	339565	3/2023	Fitas para teste de glicemia para aparelhos on call plus.	600	1,49	894
28	432468	3/2023	KIT ESFIGMOMANÔMETRO ANERÓIDE	5	150	750
29	453798	3/2023	Fita cirúrgica hipoalérgica constituída de rayon de viscose com adesivo acrílico, medindo 25mm x 4,5m.	20	3,16	63,20
30	437882	3/2023	Fita cirúrgica hipoalérgica constituída de rayon de viscose com adesivo acrílico, medindo 50mm x 4,5m.	20	9,17	183,40
31	437160	3/2023	Soro Fisiológico 10ml estéril. Frasco em plástico rígido, com bico.	300	1.63	489
32	437160	3/2023	Soro Fisiológico 100ml estéril. Frasco em plástico rígido, com bico.	100	11,92	1192
33	446105	3/2023	SAIS PARA REIDRATAÇÃO ORAL,	600	2,49	1494
34	446603	3/2023	Esparadrapo impermeável, 10cm x 4,5m . branca, isento de substâncias alergênicas.	20	15,75	315
			abaixador língua, material madeira, tipo descartável, comprimento 14, formato tipo			

35	348807	3/2023	espátula, largura 1,50, espessura 2. Validade mínima de 1 ano.	1500	0,74	1110
36	150685	3/2023	Oxímetro digital	3	142,90	428,70
37	443420	3/2023	Termômetro Infravermelho	5	144,60	723
38	444355	3/2023	Atadura	400	1,14	456
39	460136	3/2023	Atadura	400	1,77	708
40	304284	3/2023	otoscópio	4	380,62	1522,48
41	435787	3/2023	Nebulizador	3	1000	3000
42	360783	3/2023	Estabilizador - resgate	2	268	536
43	403572	3/2023	Maca De Resgate Material: Polietileno	2	1135,25	2270,5
					total	39.931,48

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 39.931,48

Os valores de cada insumo esta disposto na tabela do subitem 7. O valor total da contratação é **R\$39.931,48**. Os comprovantes das cotações para a estimativa do valor médio de cada item estará anexa ao processo licitatório.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Trata-se de um processo de aquisição de insumos dividido em itens a serem recebidos de forma parcelada em 12 (doze) meses, já que o orçamento do campus é recebido de forma parcelada do Governo Federal e não há capacidade de armazenamento suficiente para receber a quantidade total. A solução em questão está dividida em 43 (quarenta e três) itens que poderão ser fornecidos por empresas distintas, bastando apenas seguir as especificações técnicas dos materiais e demais regras inerentes ao certame licitatório.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

A aquisição destes insumos possui correlação com os processos licitatórios dos anos anteriores, algumas adequações foram feitas devido a mudanças em formulações de medicações feitas pelas marcas. No geral se mantem a necessidade de analgésicos, antiácidos, e pomadas para dor e alergia como demais materiais para curativos um pouco melhores que os anteriores com o preço similar. Contudo a utilização desses ocorre de forma habitual no IFSULMINAS – Campus Muzambinho e que podem ser verificados nos processos de compras de 2019, sendo os pregões 01/2019, 31/2019 e 48/2019.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O alinhamento dos itens em relação ao Plano Geral de Contratações encontram-se na tabela do item 7.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Os resultados esperados com a aquisição dos insumos descritos acima é suprir as necessidades de reposição e adequação dos insumos necessários.

13. Providências a serem Adotadas

A Coordenação Geral de Assistência Estudantil - CGAE realizou um levantamento prévio a fim de observar os prejuízos causados pela não aquisição dos insumos em questão, chegando a conclusão que o atendimento a esta solicitação causa impactos diretos no bom atendimento do alunado pelos profissionais de saúde do campus, pois, para obter um atendimento de saúde básica de qualidade é extremamente necessário aquisição das medicações solicitadas e materiais para curativos.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os trabalhadores que utilizarão os insumos que serão adquiridos nesta aquisição serão orientados ao uso racional dos mesmos, visando um bom uso sem desperdício de material, bem como as embalagens destes produtos terão sua destinação de forma correta atendendo as Leis vigentes sobre o assunto, bem como observando as orientações dos fornecedores em relação ao manejo e descarte.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Visa atender os alunos do alojamento no período de um ano, com grande economia relativo a não necessitar de transporte hospitalar em procedimentos de baixa complexidade.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Responsável por destinar orçamento ao setor

ZELIA DIAS DE SOUZA

Diretora de Administração e Orçamento



Assinou eletronicamente em 28/05/2024 às 10:24:17.

Despacho: Coordenadora do setor de assistência estudantil responsável pela enfermaria

CLELIA MARA TARDELLI

Coordenadora Geral de Assistência Estudantil



Assinou eletronicamente em 28/05/2024 às 09:00:42.