



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

2024

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELA

SEÇÃO DE MEIO AMBIENTE

Assunto: **PLANILHAS MEIO AMBIENTE**
De: Flávio <controleinterno@saaetpo.mg.gov.br>
Para: Janaina <compras1@saaetpo.mg.gov.br>
Data: 02/01/2024 09:27

web

-
- PLANILHAS PAC MEIO AMBIENTE 2024.xlsx (~15 KB)

BOM DIA!

SEGUI EM ANEXO PLANILHAS MEIO AMBIENTE.

--

Flávio Alves da Silva

Controlador Interno

(35) 3265-9524

SAAE-TRÊS PONTAS-MG



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/86 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 001/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Meio Ambiente**

Responsável pela Demanda: **Fernando Ramos Ladeira**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de ferramentas para atender às demandas da seção de meio ambiente é crucial para garantir a eficiência das atividades de conservação, manejo e preservação ambiental. Essas ferramentas são essenciais para realizar tarefas como manutenção de áreas verdes, coleta seletiva de resíduos, plantio de mudas, controle de vegetação invasora, entre outras ações necessárias para a promoção da sustentabilidade e proteção dos recursos naturais.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG, "TERRA DO
PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 001/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELACÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECICIO DE 2024

NOME: FERNANDO RAMOS LADEIRA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE MEIO AMBIENTE.

ITE M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	70566	CORTADOR DE GRAMA A GASOLINA COM MOTOR DE 4 TEMPOS A GASOLINA COM POTÊNCIA MÍNIMA 6,0 HP REGULAGEM DE ALTURA INDEPENDENTE NAS QUATRO RODAS	1	UNID	R\$ 2.650,00	R\$ 2.650,00	01/08/24	É necessária a aquisição dos equipamentos para manutenção e preservação das áreas degradadas e conservação dos recursos hídricos e nascentes.
2	69568	ROÇADEIRA A GASOLINA MOTOR 2 TEMPOS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 42,7 CC, CARBURADOR: DIAFRAGMA COM REGULAGEM EMBREAGEM: CENTÍFUGAÇO SINTERIZADO SISTEMA DE IGNIÇÃO: CDI CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 1100ML ITENS INCLUIDOS: CINTO DE SUSTENTACÃO, CARRETEL DE FIO DE NYLON, DOSADOR DE COMBUSTÍVEL, FUNIL COM PENEIRA, FERRAMENTAS	3	UNID	R\$ 990,00	R\$ 2.970,00		
3	59893	LONA PRETA	30	M2	R\$ 4,50	R\$ 135,00		
		TOTAL				5.755,00		



FERNANDO RAMOS LADEIRA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, “TERRA DO

PADRE VICTOR”

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 002/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Meio Ambiente**

Responsável pela Demanda: **Fernando Ramos Ladeira**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A contratação do serviço de locação de trincha para uso na seção de meio ambiente é fundamental para realizar a manutenção adequada de áreas específicas, permitindo a remoção de vegetação indesejada, manejo de áreas naturais e contribuindo diretamente para a preservação ambiental e conservação dos espaços, atendendo às demandas de cuidado e gestão ambiental.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

Estimativa de preço conforme pesquisa de mercado realizada

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 002/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELACÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME:FERNANDO RAMOS LADEIRA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE MEIO AMBIENTE

ITE M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUAN T.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	24317	SERVIÇO DE TRINCHA AGRÍCOLA PARA ÁREAS AMBIENTAIS	29	HORAS	R\$ 170,00	R\$ 4.930,00	01/06/24	É necessário a contratação do serviço, para recuperação de áreas degradadas e controle do fogo nas áreas de preservação.
TOTAL						4.930,00		


FERNANDO RAMOS LADEIRA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 003/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Meio Ambiente**

Responsável pela Demanda: **Fernando Ramos Ladeira**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

Aquisição de gasolina e óleos para os equipamentos utilizados pela seção de meio ambiente

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

Estimativa de preço conforme pesquisa de mercado realizada

5. Observação

Os itens foram acoplados nas planilhas de combustível e óleos solicitadas pelo transporte.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 003/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

GASOLINA E OLEO 2 TEMPOS

RELACÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: FERNANDO RAMOS LADEIRA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE MEIO AMBIENTE.

ITE M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISAO PARA AQUISICÃO	JUSTIFICATIVA
1		GASOLINA COMUM	480	LT	R\$ 5,90	R\$ 2.829,60	01/08/24	É necessária a aquisição para uso de maquinários próprios para a manutenção de áreas de preservação de nascentes e recursos hídricos.
2		ÓLEO PARA MOTOR 02 TEMPOS UTILIZADOS EM ROÇADEIRAS 500 ML.	30	LT	R\$ 14,50	R\$ 435,00		
		TOTAL				3.264,60		

FERNANDO RAMOS LADEIRA





SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 004/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Meio Ambiente**

Responsável pela Demanda: **Fernando Ramos Ladeira**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

As mudas são fundamentais para programas de reflorestamento, recuperação de áreas degradadas e proteção de nascentes, contribuindo diretamente para a conservação dos recursos hídricos, a melhoria da qualidade da água e a preservação da biodiversidade local. Além disso, os adubos garantem o adequado desenvolvimento das mudas, promovendo seu crescimento saudável e fortalecendo sua capacidade de adaptação ao ambiente, resultando em projetos eficazes de restauração e conservação ambiental.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024. Para os itens que nunca foram adquiridos pela autarquia foi utilizada pesquisa de mercado nos meios eletrônicos.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 004/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: FERNANDO RAMOS LADEIRA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE MEIO AMBIENTE.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUAN T.	UNI D.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIV A
1	69098	MUDA JEQUITIBA CARINIANA ESTRELLENSIS - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,90	R\$ 1.595,00	01/062024	É necessária a aquisição de mudas, adubos, calcário e substrato para preservação e recuperação de recursos hídricos e nascentes.
2	69503	MUDA DE AROEIRA BRAVA LITHRAEA MOLLEOIDES. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,80	R\$ 1.590,00		
3	69507	MUDA DE CANELEIRA DO BREJO OCOLTEA PULCHELLA. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,80	R\$ 1.590,00		
4	69508	MUDA CANUDO DE PITA CARPOTROCHE BRASILIENSIS. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,70	R\$ 1.585,00		
5	69512	MUDA EMBAUBA PRATEADA CECROPIA HOLOLEUCA. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	100	UN	R\$ 31,80	R\$ 3.180,00		
6	69516	MUDA DE INGÁ DO BREJO INGA VERA - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,80	R\$ 1.590,00		
7	69518	MUDA DE JACARANDÁ ROXO JACARANDÁ MIMOSIFOLIA. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,80	R\$ 1.590,00		
8	69520	MUDA JAMBOLÃO SYZYGIUM JAMBOLANUM. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,40	R\$ 1.570,00		
9	69521	MUDA DE MACARANDUBA MANILKARA HUBERI. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,50	R\$ 1.575,00		
10	69522	MUDA DE MIRINDIBA ROSALAFIENSIS GLYPTOCARPA. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,80	R\$ 1.590,00		
11	69524	MUDA DE MOREIRA MACLURA TINCTORIA. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,80	R\$ 1.590,00		
12	69527	MUDA DE ÓLEO BALSAMO MYROCARPUS FRONDOSUS. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,80	R\$ 1.590,00		
13	69528	MUDA DE COPAIBA COPAIFERA LANGSDORFFII. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,80	R\$ 1.590,00		
14	69530	MUDA DE PATA DE VACA BAUHINIA VARIEGATA. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,70	R\$ 1.585,00		
15	69534	MUDA DE PINHA DO BREJO MAGNÓLIA OVATA - MUDA DE 1,0 A 1,5M	100	UN	R\$ 31,70	R\$ 3.170,00		
16	69536	MUDA DE SAPUCAIA LECYTHIS PISONIS - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00		
17	68193	MUDA QUARESMEIRA ROXA TIBOUCHIN GRANULOSA - MUDA DE 1,0M A 1,5M	50	UN	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00		
18	68195	MUDA IPÊ AMARELO HANDROANTHUS VELLOSIUS - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00		
19	69096	MUDA CEDRO CEDRELA FISSILIS - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00		
20	69097	MUDA IPÊ ROXO HANDROANTHUS HEPTAPHYLLUS - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00		
21	69504	MUDA DE AROEIRA DO SERTÃO MYRACRODRUON URUNDEUVA. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,50	R\$ 1.575,00		
22	69511	MUDA DE EMBAUBA CECROPIA OBtusifolia - MUDA DE 1,0 A 1,5M	100	UN	R\$ 31,50	R\$ 3.150,00		
23	69517	MUDA DE JACARANDÁ ROSA DALBERGIA DICIPULARIS. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,40	R\$ 1.570,00		
24	69519	MUDA DE JACARANDÁ DALBERGIA NIGRA. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,40	R\$ 1.570,00		
25	69529	MUDA PAINEIRA ROSA CEIBA SPECIOSA. - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,40	R\$ 1.570,00		
26	69531	MUDA DE PATA DE VACA. BAUHINIA FORFICATA - MUDA DE 1,0 A 1,5M	50	UN	R\$ 31,40	R\$ 1.570,00		
27	69535	MUDA DE SANGRA D'ÁGUA CROTON URUCURANA - MUDA DE 1,0 A 1,5M	150	UN	R\$ 32,00	R\$ 4.800,00		

28	74202	MUDA DE PÁU VIOLA CYNTHAREXYLLUM MYRIANTHUM - MUDA DE 1,0 A 1,5M	100	UN	R\$ 33,50	R\$ 3.350,00
29	70051	SUBSTRATO PARA MUDAS PACOTE DE 8 KG	15	PT	R\$ 40,00	R\$ 600,00
30	74813	ADUBO FERTILIZANTE NPK 10-10-10, SACO DE 05 KG	100	SC	R\$ 40,00	R\$ 4.000,00
31	70892	CALCÁRIO DOLOMITICO AGRÍCOLA, SACO DE 50 KG	40	SC	R\$ 42,00	R\$ 1.680,00
		TOTAL				60.415,00



FERNANDO RAMOS LADEIRA

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELA

SEÇÃO DE TRATAMENTO

Assunto: **PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES**
De: <etaete@saaetpo.mg.gov.br>
Para: Janaina <compras1@saaetpo.mg.gov.br>
Data: 28/12/2023 10:10



-
- PORTAS E JANELAS DE VIDRO TEMPERADO.ods (~19 KB)

BOM DIA!

SEGUI EM ANEXO PLANILHA PARA PCA 2024

ATT

CARLOS EDUARDO V DA SILVA

COORDENADOR SEÇÃO DE TRATAMENTO

Assunto: **PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES**
De: <etaete@saaetpo.mg.gov.br>
Para: Janaina <compras1@saaetpo.mg.gov.br>
Data: 28/12/2023 07:14



-
- PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES - 2024.zip (~177 KB)

Bom dia prezados!

segue a baixo as planilhas solicitadas do plano anual de contratações referente ao setor de tratamento para 2024.



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. “TERRA DO
PADRE VICTOR”

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 005/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Tratamento**

Responsável pela Demanda: **Carlos Eduardo Vitor da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de equipamentos para os laboratórios de análise de água da autarquia é essencial para fortalecer a capacidade técnica e a eficiência na realização de análises, garantindo a precisão e confiabilidade dos resultados obtidos. Essa medida se justifica pela necessidade de atualização tecnológica e modernização dos laboratórios, visando aprimorar os processos de análise e monitoramento da qualidade da água.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 005/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRATAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.	VAL. UNIT.	TOTAL	PREVISÃO AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	83954	REGISTRO DE TEMPERATURA E HUMIDADE RELATIVO (RH) COM TELA TÁCTIL E IMPRESSORA DE 2 LINHAS X 16 CARACTERES FAIXA DE LEITURA DE PH - 24,20 RESOLUÇÃO DE PH 0,001 / 0,01 / 0,1 FAIXA DE LEITURA DE ORP - 2000 A 2000 MV RESOLUÇÃO DE ORP 0,1 / 1 MV FAIXA DE LEITURA DE TEMPERATURA - 20 A 120 °C RESOLUÇÃO DE TEMPERATURA 0,1 °C COM PENSAMENTO DE TEMPERATURA AUTOMÁTICA / MANUAL T - 20 A 120 °C 100 PONTOS DE CALIBRAÇÃO AT 5 CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA RECONHECE TAMPÃO, SENSOR E TERMO COMPENSADOR ENTRADA 1 CANAL SAÍDA DIGITAL RS232 DEVEJA ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO ELETRODO COMBIMADO DE PH, SUPORTE COM BRACO ARTICULADO SEM SOLUÇÃO PADRÃO TAMPÃO PH 6,86 SOLUÇÃO PADRÃO TAMPÃO PH 4,01, CASO DE FORÇA E MANUAL EM PORTUGUÊS GARANTIA 12 MESES (CONTRA DEFECTOS DE FABRICAÇÃO).	4	R\$ 1.430,00	R\$ 5.720,00		
2	64112	TURBIDIMETRO PORTÁTIL, DESCRIÇÃO: ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BATERIA DE 9 VCC, TURBIDIMETRO PORTÁTIL MICROPROCESSADO COM PRINCÍPIO DE MEDIÇÃO NEFELOMÉTRICO QUE PROMOVE A DETERMINAÇÃO DA TURBIDEZ COM USO DE UM SINAL PRINCIPAL EM LUZ DISPERSA NO ÂNGULO DE 90° (NEFELÔMETRO) EM RELAÇÃO AO SINAL TRANSMITIDO (180°), QUE JUNTAS CORRIGEM PEQUENAS INTERFERÊNCIAS DECORRENTES DA COR DOS MATERIAIS QUE POSSAM ABSORVER A LUZ, COMPENSANDO AS FLUTUAÇÕES DA INTENSIDADE LUMINOSA DA LÂMPADA E PROPORCIONANDO ESTABILIDADE DE CALIBRAÇÃO A LONGO PRAZO; APLICACÃO: INDICADO PARA AMOSTRAS SEM INCIDÊNCIA DE COR; FAIXA DE LEITURA DE 0 A 1.000 NTU; FONTE DE LUZ COM LÂMPADA FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO QUE OPERA A TEMPERATURA DE 2200-3000K, ATENDENDO AOS CRITÉRIOS USIPA 1981; GRAU DE PROTEÇÃO IP67 (COM TAMPA FECHADA); COMPATIBILIDADE COM CUBETAS DE VIDRO CILÍNDRICAS DE 25MM E TAMPA ROSQUELÁVEIS; POSSUI 3 OPÇÕES DE LEITURA, NORMAL, QUE REALIZA A LEITURA E APUXA A MÉDIA DE 3 LETURAS PARA MOSTRAR O RESULTADO; MÉDIA DE SINAL, QUE COMPENSA AS FLUTUAÇÕES DE LEITURA PROVOCADAS POR DESLOCAMENTO DE PARTÍCULAS DE AMOSTRAS ATRAVÉS DO FEIXE DE LUZ, REALIZANDO 12 MEDIÇÕES E MOSTRANDO A MÉDIA APÓS 3 LETURAS; AMOSTRAS QUE SEDIMENTAM RAPIDAMENTE, PARA UTILIZAÇÃO COM AMOSTRAS QUE MUDAM CONTINUAMENTE DE VALOR, CALCULANDO E ATUALIZANDO A LEITURA DE TURBIDEZ BASEADO NA TENDÊNCIA ACUMULADA DOS VALORES MEDIDOS EM TEMPO REAL, ALÉM DE LER E CALCULAR 5 LETURAS ENQUANTO MOSTRA OS RESULTADOS INTERMEDIÁRIOS, A TELA DE MEDIÇÃO MOSTRA QUE ESSAS FUNÇÕES ESTÃO ATIVADAS ATRAVÉS DE UM ÍCONE INDICATIVO, ALÉM DE MOSTRAR TAMBÉM, DURANTE TODAS AS ANÁLISES, A IDENTIFICAÇÃO DO OPERADOR, UNIDADE DE TURBIDEZ NEFELOMÉTRICA (NTU) OU UNIDADE DE TURBIDEZ FORMAZINA (FNU), IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA, ÍCONE MODO DE LEITURA (QUANDO ATIVADOS), INDICADOR DE ESTABILIDADE OU DE TRAVAMENTO DA EXIBIÇÃO, INDICADOR DO STATUS DA CALIBRAÇÃO, HORA, DATA, INDICADOR DO STATUS DA CALIBRAÇÃO, PARÂMETRO, ÍCONE DE ENERGIA, ÍCONE DE BATERIA E VERIFICAÇÃO DE CALIBRAÇÃO; PERMITE A INSERÇÃO DE 10 IDENTIFICAÇÕES DE USUÁRIOS; DESACUMENTO AUTOMÁTICO PROGRAMÁVEL, SE NENHUMA TECLA FOR ACIONADA; PRECISÃO ± 2% DE LEITURA, MAIS LUZ ESPÚRIA DE 0-1000 NTU, RESOLUÇÃO 0,01 NTU NA MAIOR FAIXA, LUZ ESPÚRIA < 0,02 NTU; PROPORCIONA AS SEGUINTE FORMAS DE CALIBRAÇÃO: - CALIBRAÇÃO DE ETAPA ÚNICA, PARA RELATÓRIO NORMATIVO DE BOMOS NÍVEIS DE 0 - 40 NTU; - CALIBRAÇÃO DE FAIXA COMPLETA, DE 0 - 1.000 NTU, REGISTRA AS ÚLTIMAS 25 CALIBRAÇÕES DESUCEDIDAS, BEM COMO AS ÚLTIMAS 250 VERIFICAÇÕES BEM SUCESSIDAS; PERMITE O ARMazenamento AUTOMÁTICO DE ATÉ 300 REGISTROS CONTENDO AS SEGUINTE INFORMAÇÕES: DATA, HORA, ID DO OPERADOR, MODO DE LEITURA, ID DA AMOSTRA, NÚMERO DA AMOSTRA, AS UNIDADES, TEMPO DE CALIBRAÇÃO, ESTADO DE CALIBRAÇÃO, MENSAGENS DE ERRO, E O RESULTADO; POSSUI CONTROLE DE SENHA DE ACESSOS, RESTRIÇÃO DE ACESSO EM ALGUNS MENUS; PERMITE FUNCIONAMENTO ATRAVÉS DE FILHAS AA E ATRAVÉS DE FONTE ALIMENTAÇÃO DE BIVOLT, SADA USB QUE PERMITE COMUNICAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE DADOS SEM NECESSIDADE DE UTILIZAÇÃO DE SOFTWARE ESPECÍFICO PARA UM PEN-DRIVE; COMPUTADOR E IMPRESSORA, BEM COMO POSSIBILIDADE DE FILTRAR E SELETR DADOS A SEREM TRANSFERIDOS POR: TIPO DE DADOS (TODOS OS REGISTROS, REGISTRO DE LEITURA, REGISTRO DE CALIBRAÇÃO E VERIFICAR REGISTRO DE CALIBRAÇÃO), INTERVALO DE TEMPO (TODOS OS REGISTROS, ÚLTIMA LEITURA, DA ATUAL, SEMANA ATUAL E MÊS ATUAL), ID DA AMOSTRA OU ID DO OPERADOR; PERMITE AINDA A CONEXÃO DE UM LETOR DE CÓDIGOS DE BARRAS PARA IDENTIFICAÇÃO REGISTRO DE AMOSTRAS DIRETAMENTE NO EQUIPAMENTO, TAL COMO ID DA AMOSTRA, DATA E HORA ATUAL; IDENTIFICAÇÃO POR NÚMERO SEQUENCIAL E COR, SEM A NECESSIDADE DE DIGITAÇÃO UMA A UMA; ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO - MALETA PARA ARMazenamento, KIT COM 6 CUBETAS DE VIDRO CILÍNDRICAS DE 25MM, 100 PONTOS DE CALIBRAÇÃO, KIT DE PAQUOTES PRIMÁRIOS DE FORMAZINA ESTABILIZADA EM AMPOLAS SELADAS PARA CALIBRAÇÃO EM 3 CONCENTRAÇÕES 20,100 E 800 NTU + PADRÃO DE CHEGAGEM 10 NTU; ÓLEO DE SILICONE E FLANELA PARA LIMPEZA DAS CUBETAS, 4 FILHAS AA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO / USB BIVOLT, POSSUI 1 ANO DE GARANTIA.	8	R\$ 3.950,00	R\$ 31.600,00	01/05/2024	A AQUISIÇÃO DOS APARELHOS SE FAZ NECESSÁRIA PARA ANÁLISE, CONTROLE E MANUTENÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA O CONSUMO HUMANO, ATENDENDO ASSIM AS NORMAS VIGENTES.

3	70168	COLORIMETROS MULTIPARAMETROS COLORIMETRO PORTATIL MICROPROCESSADO E DIGITAL DEVE CONTER NO MINIMO 80 METODOS COLORIMETRICOS PRE-PROGRAMADOS NA MEMORIA INCLUSIVE (TURBIDEZ, COP, CLORO, FLUOR, PH, FERRO, ALUMINIO E MANGANES). CAPACIDADE PARA ARMAZENAR MAIS METODOS DO USUARIO MEMORIA NAO VOLATIL COM 12 PONTOS DE CALIBRACAO PARA CADA METODO. SELECAO AUTOMATICA DO COMPRIMENTO DE QUANDO UTILIZA METODOS ARMAZENADOS NA MEMORIA. POSSIBILIDADE DE ARMAZENAR OS METODOS COMO FAVORITOS PARA ACESSO RAPIDO. CLASSIFICACAO DOS METODOS POR ORDEM ALFABETICA OU NUMERICA. DEVE POSSUIR SISTEMA DE CORRECAO AUTOMATICA DO BRANCO DOS REAGENTES. REALIZAR MEDICOES DE CONCENTRACAO DIRETA, ABSORBANCIA E TRANSMITANCIA. POSSIBILIDADE DE AJUSTES NA CURVA DE CALIBRACAO DOS METODOS PRE-PROGRAMADOS DE FABRICA E PARA OS METODOS INSERIDOS PELO USUARIO COM UMA CAPACIDADE DE NO MINIMO 10 NOVOS METODOS INDICACAO NO DISPLAY DE QUANDO A AMOSTRA ESTIVER FORA DA FAIXA DE CONCENTRACAO DO METODO UTILIZADO. IDENTIFICACAO DA AMOSTRA E DO USUARIO. SISTEMA DE CRONOMETRO PARA OS METODOS: LAMPADA DE LED COM SISTEMA DE 4 FILTROS INTERIORS (420NM, 520NM, 580NM E 610NM). ESTOCAR NO MINIMO 100 LEITURAS NA MEMORIA (JUNTAMENTE COM DATA, HORA, PARAMETRO ANALISADO, NUMERO DO PROGRAMA, CONCENTRACAO, ABSORBANCIA, TRANSMITANCIA, IDENTIFICACAO DA AMOSTRA, IDENTIFICACAO DO USUARIO E NUMERO DE SERIE DO EQUIPAMENTO). COM POSSIBILIDADE DE DESCARREGAR OS DADOS COM SAIDA USB OU ATUALIZACAO NO DISPLAY. SISTEMA DE RETRO ILUMINACAO PARA AMBIENTES ESCUROS. POSSIBILIDADE DE FUNCIONAMENTO POR INTERMEDIO DE BATERIA RECARGAVEL. DEVERA ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO: 2 CUBETAS DE VIDRO DE 1 POLEGADA DE DIAMETRO COM MARCA COES DE 10, 20 E 2MM CUBETAS DE PLASTICO COM CAMINHO OPTICO DE 1 CM. CD-ROM COM MANUAL DE OPERACOES E PROCEDIMENTOS DE ANALISES EM PORTUGUES, MANUAL DE OPERACOES E PROCEDIMENTOS DE ANALISES ORIGINAIS EM PORTUGUES, 4 PILHAS ALCALINAS, CABO USB E ADAPTADOR PARA TUBOS DE 18MM DE DIAMETRO. ESPECIFICACOES: ENERGIA 4 PILHAS ALCALINAS TIPO AA FAIXA DE MEDICAO FOTOMETRICA 0 A 2 ABS ACURACIDADE DO COMPRIMENTO DE ONDA ± 1 NM SELECAO DO COMPRIMENTO DE ONDA AUTOMATICO ACURACIDADE FOTOMETRICA $\pm 0,005$ A 1,000 ABS LINEARIDADE FOTOMETRICA $\pm 0,002$ A 1,000 ABS VIDA UTIL DAS PILHAS ALCALINAS 6 MESES (APROXIMADAMENTE) ARMAZENAMENTO DE DADOS 100 RESULTADOS DE ANALISES. GARANTIA: 12 MESES (CONTRA DEFEITOS DE FABRICACAO). COLORIMETRO MULTIPARAMETRO PORTATIL MICROPROCESSADO E DIGITAL.	R\$ 13.550,00	R\$ 81.300,00	
4	63855	DISPLAY DIGITAL. LDOVELOCIDADE. PROGRAMAVEL DE 10 A 600 RPM. COM TACOMETRO DIGITAL TACOMETRO DIGITAL DE 4 VALOR TOTAL	R\$ 4.100,00	R\$ 6.200,00	
R\$ 126.820,00					

SERVIÇO – MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DOS LABORATÓRIOS

NOME: CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRATAMENTO

ITEM	QUANT.	UNIDADE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	VALOR ANUAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	1	SERVIÇO	66182	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA E CALIBRAÇÃO RBC IN LOCO DOS EQUIPAMENTOS UTILIZADOS NA ANÁLISE DE ÁGUA EXISTENTES NA AUTARQUIA, COM POSSÍVEL SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS.	R\$ 20.413,68	01/05/2024	A CONTRATAÇÃO DO REFERIDO SERVIÇO SE FAZ NECESSÁRIA DEVIDO A NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO PERIÓDICA DOS EQUIPAMENTOS UTILIZADOS NAS ANÁLISES DIÁRIAS DURANTE O PROCESSO DE TRATAMENTO DE ÁGUA NAS ETAS/ETES, ASSEGURANDO A PRECISÃO E CONFIABILIDADE DOS RESULTADOS OBTIDOS E POSSIBILITANDO O CUMPRIMENTO DAS DISPOSIÇÕES NAS NORMAS VIGENTES.
VALOR TOTAL					R\$ 20.413,68		


CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 006/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Tratamento**

Responsável pela Demanda: **Carlos Eduardo Vitor da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

É fundamental para otimizar e aprimorar a gestão dessas instalações. Essa medida se justifica pela necessidade de centralizar e automatizar processos operacionais e administrativos, garantindo maior eficiência, controle e acompanhamento das atividades realizadas nas ETAs.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

5. Observação

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/65 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 006/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

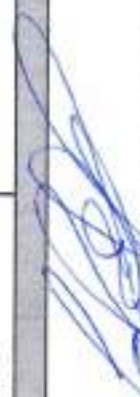
Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

SERVIÇO – MANUTENÇÃO SISTEMA ETA WEB

NOME: CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRATAMENTO

ITEM	QUANT.	UNIDADE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	VAL MENSAL	VALOR ANUAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	12	SERVIÇO	70257	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DO SISTEMA INTEGRADO DE CONTROLE OPERACIONAL E ADMINISTRATIVO DE ETA'S, sendo para ETA Ipiranga, ETA Paraíso, Casa de Química Marinho Campos e Casa de Química Pontalele e ETE Quilombo e ETE Pontalele, e que possui interface para integração com outros softwares utilizados, relacionados aos serviços de saneamento, envolvendo importação de dados, comprovação de sua consistência, treinamento e capacitação técnica dos usuários, manutenção mensal, implantação definitiva do sistema e atualizações de versões de acordo com as especificações técnicas	R\$ 5.371,76	R\$ 64.461,12	10/05/2024	A CONTRATAÇÃO DA EMPRESA SE FAZ NECESSÁRIA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇO INTEGRADO E CONTROLE OPERACIONAL E ADMINISTRATIVO DE ETA'S E ETES.
VALOR TOTAL					R\$ 64.461,12			


CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 007/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Tratamento**

Responsável pela Demanda: **Carlos Eduardo Vitor da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição dos reagentes, vidrarias e outros instrumentos auxiliares se faz necessária pela necessidade de realização de análises periódicas para controle e manutenção da qualidade da água para o consumo humano, atendendo assim às normas vigentes.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 007/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE REAGENTES E VIDRARIAS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRATAMENTO

ITEM	LOTE/PRODUTO	UNIDADE	CÓDIGO	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	SOLUÇÃO SPANDS PARA AVALISE DE FLUOR, FRASCO COM 500 ML, UTILIZADO EM APARELHO HACH. VALIDADE MINIMA DE 12 MESES.	FR	64803	60	R\$ 55,00	R\$ 3.300,00		
2	REAGENTE PARA ANALISE DE CLORO RESIDUAL LIVRE METODO DPD EM PO, PARA ESPECTROFOTOMETRO DR 2010 E POCKET. AMBOS DA MARCA HACH, EMBALAGEM CONTENDO 100 SACHETS DE ALUMINIO INDIVIDUAIS VEDADOS, VALIDADE MINIMA 12 MESES	EB	64804	150	R\$ 98,00	R\$ 14.700,00		
3	PETRIFILME AG PARA CONTAGEM DE BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS, CAIXA COM 100 UNIDADES, VALIDADE MINIMA 12 MESES	CX	65374	2	R\$ 1.052,31	R\$ 2.104,62		
4	SUBSTRATO CROMOGENICO ONPGMU MUG PARA DETECAO DE COLIFORMES TOTAIS E E. COLI (PRESENCIA/AUSENCIA) EM 24HS, EMBALADOS INDIVIDUALMENTE EM FLACONETES, CAIXA CONTENDO 100 UNIDADES, VALIDADE MINIMA DE 12 MESES.	CX	65833	15	R\$ 950,00	R\$ 14.250,00		
5	SACO COLETOR DE AMOSTRA AGUA/ESTERIL CA	CX	66315	15	R\$ 410,00	R\$ 6.150,00		
6	SOLUCAO KCL FRASCO COM 500 ML, VALIDADE MINIMA DE 12 MESES.	FR	65986	2	R\$ 58,00	R\$ 116,00		
7	PIPETA GRADUADA 10 ML 1/10 (PIPETA SOROLOGICA GRADUADA DE CAPACIDADE 10 ML, DIVISAO 1/10.)	UN	68006	5	R\$ 12,80	R\$ 64,00		
8	MICROPIPETA VOLUME VARIÁVEL COM PONTA DE 100 ML	UN	68011	4	R\$ 358,00	R\$ 1.432,00		
9	PROVETA 100 ML COM GRAVACAO PERMANENTE CAPACIDADE DE 100 ML (POLIPROPILENO)	UN	70805	4	R\$ 13,50	R\$ 54,00		

A AQUISIÇÃO DOS

10	CUBETA REDONDA GRADUADA, PARA APARELHO DA MARCA HACH, PARA ANÁLISE DE CLORO E FLUOR, COM MARCAÇÃO DE 10 ML.	CX	73926	2	R\$ 720,43	R\$ 1.440,86
11	BECKER DE VIDRO GRADUADO DE FORMA BAIXA COM CAPACIDADE DE 100 ML.	CX	73927	2	R\$ 289,00	R\$ 578,00
12	TUBO DE ENSAIO DE VIDRO COM ROSCA, CAPACIDADE DE 12X100MM	CX	73928	25	R\$ 3,33	R\$ 83,25
13	DENSÍMETRO PARA MASSA ESPECÍFICA 1,000 1,500 G/ML A 20 C° DIVISÃO 0,005	UN	73929	1	R\$ 110,00	R\$ 110,00
14	REAGENTE (ALUMÍNIO) PARA ANÁLISE DE ALUMÍNIO EM APARELHOS DA MARCA HACH, PARA AMOSTRAS DE 10ML. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	SC	73930	2	R\$ 2.733,66	R\$ 5.467,32
15	REAGENTE PARA ANÁLISE DE FERRO, FERROVER IRON REAGENTE PARA APARELHOS DA MARCA HACH, PARA AMOSTRA DE 10 ML. EMBALAGENS COM 100 UNIDADES. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	SC	73931	2	R\$ 744,18	R\$ 1.488,36
16	REAGENTE ÁCIDO ASCÓRBICO PARA ANÁLISE DE MANGANÊS, PARA APARELHOS DA MARCA HACH, PARA AMOSTRAS DE 10 ML. EMBALAGENS COM 100 UNIDADES. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	SC	73932	2	R\$ 756,56	R\$ 1.513,12
17	REAGENTE BRANQUEAMENTO PARA ANÁLISE DE ALUMÍNIO, PARA APARELHOS DA MARCA HACH, PARA AMOSTRAS DE 10 ML. EMBALAGENS COM 100 UNIDADES. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	SC	73933	2	R\$ 820,65	R\$ 1.641,69

01/03/2024

REAGENTES, VIDRARIAS E OUTROS INSTRUMENTOS AUXILIARES SE FAZ NECESSÁRIA PELA NECESSIDADE DE REALIZAÇÃO DE ANÁLISES PERIÓDICAS PARA CONTROLE E MANUTENÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA O CONSUMO HUMANO, ATENDENDO ASSIM AS NORMAS VIGENTES.

18	CONES DE IMHOFF PARA DETERMINAÇÃO DE MATERIAS SEDIMENTAVEL NA ÁGUA E EFLUENTES RESIDUAIS. MATERIAL: ACRÍLICO TRANSPARENTE COM PARTE INFERIOR ROSQUEAVEL PARA DRENAGEM. CAPACIDADE: 1.000ML. GRADUAÇÃO PERMANENTE DE 0,5 A 1.000 ML DE ACORDO COM AS NORMAS DIN 12.672. ESCALA DE GRADUAÇÃO: 0,1-2, 0/05-10-1, 0-40/2, 0-100-50, 0-1000. ACOMPANHAR: SUPORTE EM MATERIAL DURAVEL COM MEDIDAS COMPATIVÉIS COM A ACOMODAÇÃO DE DOIS CONES.	UN	74352	2	R\$ 355,00	R\$ 710,00	R\$ 55.203,22
VALOR TOTAL							


CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 008/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Tratamento**

Responsável pela Demanda: **Carlos Eduardo Vitor da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A locação dos geradores de cloro é essencial para garantir a continuidade e eficácia do processo de desinfecção da água nas estações de tratamento Ipiranga e Paraíso. O cloro é fundamental para eliminar microrganismos nocivos presentes na água, tornando-a segura para o consumo humano. Ao optar pela locação desses geradores, a autarquia mantém a qualidade do tratamento de água sem interrupções, assegurando a eficiência na eliminação de bactérias, vírus e outros contaminantes

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024

5. Observação

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/86 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 008/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

SERVIÇO – LOCAÇÃO DE GERADOR À BASE DE HIPOCLORITO DE SÓDIO

NOME: CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRATAMENTO

ITEM	QUANT.	UNIDADE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	VAL MENSAL	VALOR ANUAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	12	SERVIÇO	70628	LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO DE 02 (DOIS) CONJUNTOS DE SOLUÇÃO OXIDANTE À BASE DE HIPOCLORITO DE SÓDIO, peróxido de hidrogênio, ácido hipocloroso e outros agentes bactericidas a partir da dissociação eletrolítica do cloreto de sódio (sal de cozinha), no próprio local de utilização, com capacidade de produção de 23 Kg de cloro ativo por dia, com operação contínua (24 horas). A manutenção preventiva bimestral durante a vigência do contrato.	R\$ 6.711,78	R\$ 80.541,36	01/08/2024	A LOCAÇÃO DOS GERADORES DE CLORO VISA A MANUTENÇÃO DO PROCESSO JÁ EXISTENTE PARA MANTER A QUALIDADE DO PROCESSO DE DESINFECÇÃO DA ÁGUA PARA AS ESTAÇÕES DE TRATAMENTO IPIRANGA E PARAÍSO.
VALOR TOTAL						R\$ 80.541,36		


CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 009/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Tratamento**

Responsável pela Demanda: **Carlos Eduardo Vitor da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de produtos químicos destinados ao tratamento de água é uma etapa crucial para garantir a eficiência dos processos de tratamento e a qualidade do recurso hídrico fornecido aos usuários. Essa medida se justifica pela necessidade de utilizar substâncias específicas e adequadas para purificar a água, removendo impurezas, microrganismos e substâncias indesejadas, tornando-a própria para o consumo humano.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023



Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 009/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRATAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	9052	SAL GRANULADO - CLORETO DE SÓDIO - SEM IODO - GRANULOMETRIA MÍNIMA DE 2,0MM (podendo ser fornecido sal grosso padrão chumason, desde que a composição química atenda às especificações). Especificações Mínimas: Composição química: Umidade (H₂O)(%): Típica: 0,050 Máximo: 2,0 Resíduos Insolúveis (%): Típica: 0,01 Máximo: 0,03 Cálcio (Ca²⁺)(%): Típica: 0,030 Máximo: 0,050 Magnésio (Mg²⁺)(%): Típica: 0,020 Máximo: 0,030 Dureza Total (ppm): Típica: - Máximo: 500 Sulfato (SO₄)(%): Típica: 0,100 Máximo: 0,15 Cloreto de Sódio (NaCl)(%): Típica: 99,99 Máximo: 100 Iodo (mg/kg): Típica: Ausente Máximo: Ausente Cádmio (ppm): Típica: - Máximo: 0,5 Ferrocianato de Sódio (ppm): Típica: Ausente Máximo: Ausente Arsênio (ppm): Típica: - Máximo: 0,5 Mercurio(ppm): Típica: - Máximo: 0,1 Método de Referência: NBR 10688 Granulometria Ideal (%): MM: 2,00 MESH: 10 TYLER: 9 RETENÇÃO: 1,25	42000	QUILOS	R\$ 1,44	R\$ 60.480,00	22/01/24	CLORETO DE SÓDIO, PARA GERAÇÃO DE SOLUÇÃO OXIDANTE A BASE DE HIPOCLORITO DE SÓDIO PARA SER UTILIZADO NO FUNCIONAMENTO DO GERADOR DE SOLUÇÃO OXIDANTE A BASE DE HIPOCLORITO DE SÓDIO, PEROXÍDO DE HÍDROGÊNIO E OUTROS A PARTIR DA DISSOLUÇÃO ELETROLÍTICA DO CLORETO DE SÓDIO, A SER UTILIZADO PELAS ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA DO SAAE.

2	11493	HIDRÓXIDO DE CÁLCIO EM SUSPENSÃO AQUOSA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: Ca (OH)₂ = 19,0% a 21,0% (concentração) Substâncias Reativas HCl - CaCO₃ = 0,80% (máximo) SiO₂ + R: 0,25% (máximo) Mg (OH)₂: 0,50% (máximo) Suspensão em 24h = 95,00% (mínimo) Massa específica: = 1,00 a 1,20 g/ml Retido em peneira de 0,075 mm: 0,60% (máximo) Viscosidade corpo Ford D6 mm; 17 segundos Dioxinas/Furanos = isento Impurezas Metálicas/Metais Pesados, Fluoretos, Radionuclídeos: Em conformidade com a ABNT NBR 15784/2017 e Portaria GM/MS n.º 866 de 04 de maio de 2021. Composições Químicas: Hidróxido de Cálcio Ca (OH)₂: 19% a 21% Substâncias Reativas HCl - CaCO₃: 0,80% (máximo) Silica + Resíduo Insolúvel - SiO₂ + R: 0,25% (máximo) Hidróxido de Magnésio - Mg (OH)₂: 0,50% (máximo)	68000	LITROS	R\$ 0,83	R\$ 54.780,00	22/01/24	
3	70521	POLICLORETO DE ALUMÍNIO CONCENTRADO - PAC 12, para a clarificação da água bruta. Características físico-químicas: - Forma física: líquido; - pH (solução 10%) a 25° C: 3,0 a 5,0. - Densidade a 25° C: 1,28 ± ou - 0,05g/cm³ - Concentração: 12%	100000	QUILLOS	R\$ 1,56	R\$ 286.400,00	21/06/24	A AQUISIÇÃO DOS PRODUTOS SE FAZ NECESSÁRIA PARA O TRATAMENTO DA ÁGUA PARA CONSUMO

HUMANO A SER DISTRIBUIDA A POPULAÇÃO, DE
ACORDO COM A PORTARIA VIGENTE

4	73506	ORTOFOSFATO DE SÓDIO - EM SOLUÇÃO AQUOSA PARA TRATAMENTO DE ÁGUA Características: - Concentração (em peso): 53,0 a 55,0% - Densidade a 20,0 °C: 1,53 a 1,57 g/cm³ - pH: 4,50 a 5,50 - Apresentação: líquido - Cor: incolor - % p2o5 (base seca): mínimo de 80,0% - % sódio (base seca): 20,0 a 25,0% - % fósforo relativo (base seca): 20,0 a 25,0% - Solubilidade: solúvel em água - % insolúveis: menor que 0,10% - Toxicidade: atóxico	5700	QUILOS	R\$ 8,74	R\$ 49.818,00	31/05/24
5	8166	ÁCIDO FLUOSSILÍCICO LÍQUIDO Tipo especial para tratamento de água com as seguintes propriedades físico-químicas: Fórmula: H2SiF6 Composição: - Teor de H2SiF6 (mínimo) = 20%; - Teor de flúor (mínimo) = 15,4% Características: - Estado físico: líquido; - Densidade: 1,200 a 1,300; ATENDE A PORTARIA GAMMS Nº 888 DE 4 DE MAIO DE 2021 E ABNT NBR 15784/2017	22000	QUILOS	R\$ 2,10	R\$ 46.200,00	22/01/24
VALOR TOTAL							R\$ 507.678,00


CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 010/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Tratamento**

Responsável pela Demanda: **Carlos Eduardo Vitor da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A contratação de uma empresa especializada para realizar análises das águas distribuídas e coletadas pela autarquia é uma medida imprescindível para garantir a qualidade, segurança e conformidade dos recursos hídricos fornecidos e tratados. Essa iniciativa se justifica pela importância de monitorar de forma contínua e criteriosa a qualidade da água, tanto na fase de distribuição para os usuários quanto na etapa de coleta para tratamento

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024. Para os itens que ainda não foram contratados pela autarquia foi utilizada a pesquisa de mercado realizada pelo CISAB SUL.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 010/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE ANÁLISES DE ÁGUA PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRATAMENTO

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VAL. UNIT	TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	69837	Análise laboratorial – água in natura, conforme Resolução Conselho N° 357 de 17/03/2005 (completa), inclusive o que consta no Art.42 §1º da Portaria GM/MS N° 888, de 4 de Maio de 2021. Periodicidade das análises: semestral	REBENÇÃO ESPERA E CORREGO CUSTODINHO	4	R\$ 1.736,35	R\$ 6.945,40	01/05/2024	A CONTRATAÇÃO DA EMPRESA SE FAZ NECESSÁRIA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COLETAS DE ÁGUA CAPTADA E DISTRIBUÍDA E EFLUENTES PELO SAAE DE TRÊS PONTAS – MG, EM ATENDIMENTO ÀS NORMAS VIGENTES.
2	74801	Análise laboratorial – água in natura, conforme Resolução Conselho N° 358 de 03/04/2005 (completa), inclusive o que consta no Art.42 §2º da Portaria GM/MS N° 888, de 4 de Maio de 2021. Periodicidade das análises: semestral	ETA IPIRANGA, PARAISO, PONTALETE E QUILOMBO	4	R\$ 2.773,33	R\$ 11.093,32		
3	73959	Análises do parâmetro de "Produtos Secundários da Desinfecção" de acordo com determinações da PORTARIA GM/MS N° 888 DE 4 DE MAIO DE 2021, anexo 13. Amostra de água superficial e subterrânea tratada, coletada no seguinte ponto: 1-Ponta de rede de distribuição dos municípios citados acima. Sendo 01 (uma) coleta de amostra para cada bimestre para distribuição de água tratada Periodicidade das análises: bimestral	REDE TRÊS PONTAS, PONTALETE E QUILOMBO	18	R\$ 352,75	R\$ 6.349,50		
4	73957	Análises do parâmetro de "Gosto e odor" de acordo com determinações da PORTARIA GM/MS N° 888 DE 4 DE MAIO DE 2021, anexo 13. Amostras de água superficial tratada, coletada no seguinte ponto: 1-Saída do tratamento ETA de cada município citado neste edital; sendo 01 (uma) coleta de amostra para cada bimestre. Periodicidade das análises: trimestral	ETA IPIRANGA, PARAISO, PONTALETE E QUILOMBO	16	R\$ 138,43	R\$ 2.214,88		
5	74812	GM/MS N° 888 DE 4 DE MAIO DE 2021. Amostra de água superficial e subterrânea tratada, coletada no seguinte ponto: 1-Ponta de rede de distribuição dos municípios que aderiram a ATA desse edital. Sendo coletada amostra semestral para distribuição de água subterrânea. Periodicidade das análises: semestral	REDE TRÊS PONTAS, PONTALETE E QUILOMBO	5	R\$ 1.240,00	R\$ 7.440,00		
6	74802	Análises de todos os parâmetros "Gosto e odor, Inorgânicos, Orgânicos, Agrotóxicos, Subprodutos da desinfecção, Cianotoxinas, Microbiologia e Padrões Organolépticos de Potabilidade" conforme anexos 1, 9, 10, 11, 12 e 13 da PORTARIA GM/MS N° 888 DE 4 DE MAIO DE 2021. Amostras de origem superficial e subterrânea, coletadas nos seguintes pontos: 1-Saída do tratamento ETA de todos os municípios do CISA-SUL; 2-Ponta de rede de distribuição da cidade de todas as cidades do CISA-SUL. Periodicidade das análises: trimestral	ETA IPIRANGA, PARAISO, PONTALETE E QUILOMBO	16	R\$ 2.236,00	R\$ 35.776,00		

7	74803	Análises do parâmetro Esporos de Bactérias Aeróbias e Clorofila-a. Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5 - alterado pela portaria nº 888 de maio de 2021. Amostras de origem água bruta, coletadas nos seguintes pontos de Coleta: 1 - Calha Parshall ETA.	UN	24	R\$ 733,33	R\$ 17.599,92
8	74804	Periodicidade das análises: mensal				
		Análises do parâmetro Esporos de Bactérias Aeróbias. Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5 - alterado pela portaria nº 888 de maio de 2021. Amostras de origem água filtrada, coletadas nos seguintes pontos de Coleta após filtração: 1 - Filtro 1, 2- Filtro 2.	UN	24	R\$ 700,00	R\$ 16.800,00
9	68634	Periodicidade das análises: mensal				
		Análises do parâmetro Contagem de células de cianobactérias (células/mL). Conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5 - alterado pela portaria nº 888 de maio de 2021. Amostras de origem bruta superficial. Coletadas nos seguintes pontos de Coleta: 1 - Calha Parshall ETA.	RIBEIRÃO ESPERA E CORREGO CUSTODINHO	24	R\$ 233,63	R\$ 5.611,92
		Periodicidade das análises: bimestral (FAZEMOS MENSAL)				
10	74905	Análise em amostras do corpo hídrico receptor - parâmetros: DBO (mg/L), DQO (mg/L), oxigênio dissolvido (mg/L), pH, substâncias tóxicas (mg/L), sólidos em suspensão totais (mg/L), turbidez (UNT), Cloro total (mg/L), Fósforo total (mg/L), Nitrato (mg/L), Nitrogênio amoniacal total (mg/L), contagem de Escherichia Coli (NMP), condutividade elétrica, cádmio, chumbo, cianobactérias, cloro, clorofila a, cobre, óleos minerais, óleos vegetais e gorduras animais, sulfatos, zinco. Coletadas nos seguintes pontos: 1-Monitorio do tratamento da ETE, 2- Jusante do tratamento da ETE, sendo 06 (seis) coletas de amostra para cada bimestre.	UN	16	R\$ 713,25	R\$ 11.412,00
		Periodicidade das análises: bimestral				
11	74806	Análise em amostras de afluentes e efluentes, em cumprimento a resolução COPAM 01/2008. PARÂMETROS: DBO (mg/L), DQO (mg/L), eficiência de remoção de DBO e DQO, pH, sólidos sedimentáveis (mg/L), Sólidos em suspensão totais (mg/L), óleos e graxas (mg/L), substância tóxicas (mg/L), contagem de Escherichia Coli (NMP), condutividade elétrica, turbidez, cádmio, chumbo, cloro, fósforo total, nitrogênio amoniacal total, óleos minerais, óleos vegetais e gorduras animais, substâncias tóxicas, sulfatos e zinco. Vacuo média mensal (L/s) * O plano de amostragem deverá ser feito por meio de coletas de amostras compostas para os parâmetros DBO e DQO pelo período de no mínimo 8 horas, contemplando o horário de pico. Para os demais parâmetros deverá ser realizada amostragem simples. Coletadas nos seguintes pontos: 1-Entrada do tratamento da ETE, 2- Saída do tratamento da ETE;	ETE PONTALETE E QUILOMBO	48	R\$ 856,48	R\$ 43.031,04
		Periodicidade das análises: bimestral				
VALOR TOTAL					R\$ 164.273,98	

CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/86 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 011/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Tratamento**

Responsável pela Demanda: **Carlos Eduardo Vitor da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de janelas e portas de vidro para instalação na estação de tratamento de água é crucial para promover um ambiente mais iluminado, seguro e controlado, permitindo a observação interna das operações, facilitando a manutenção, melhorando a supervisão do processo e proporcionando condições adequadas de trabalho para os operadores, contribuindo assim para a eficiência e qualidade do tratamento de água.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

Foi realizada pesquisa de mercado para composição dos preços estimados dos itens

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 011/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

AQUISIÇÃO DE PORTAS E JANELAS DE VIDRO TEMPERADO

NOME: CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRATAMENTO

ITEM	QUANT.	UNIDADE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	VAL UNITÁRIO	VALOR TOTAL		JUSTIFICATIVA
1	1	UN	74807	JANELA DE 04 FOLHAS VIDRO INCOLOR TEMPERADO COM FECHADURA METÁLICA (ÁREA 1,96 M), INSTALADA.	R\$ 880,00	R\$ 880,00	01/04/2024	A AQUISIÇÃO DAS PORTAS E JANELAS DE VIDRO TEMPERADAS, BEM COMO O SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO, TEM COMO OBJETIVO O FECHAMENTO DAS SALAS DOS OPERADORES PARA SEGURANÇA NAS ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA.
2	1	UN	34343	PORTA DE 10 MM (SOMENTE O VIDRO) COM ÁREA DE 1,50 M, INSTALADAS.	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00		
3	1	UN	74808	PORTA DE VIDRO INCOLOR TEMPERADO DE 8 MM (COM FECHADURA METÁLICA) COM ÁREA DE 0,80 M, INSTALADA.	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00		
4	1	UN	74809	JANELA DE 02 FOLHAS VIDRO INCOLOR TEMPERADO DE 8 MM (COM FECHADURA METÁLICA) COM ÁREA DE 1,25 M, INSTALADA.	R\$ 680,00	R\$ 680,00		
5	1	UN	74810	PORTA DE FOLHAS DE VIDRO INCOLOR TEMPERADO DE 8 MM (COM FECHADURA METÁLICA) COM ÁREA DE 5,20 M, INSTALADA.	R\$ 1.850,00	R\$ 1.850,00		
6	1	S/	74811	MANUTENÇÃO EM PORTA DE VIDRO TEMPERADA PIVOTANTE, COM POSSÍVEL SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS.	R\$ 120,00	R\$ 120,00		
						TOTAL	R\$ 5.930,00	

CARLOS EDUARDO VITOR DA SILVA

OK

MATERIAL SOLICITADO

PELA

SEÇÃO DE ALMOXARIFADO

Assunto: **MATERIAL**
De: <almoxarifado@saaetpo.mg.gov.br>
Para: Janaina <compras1@saaetpo.mg.gov.br>
Data: 21/12/2023 15:55



- PATRIMONIO.xlsx (~14 KB)
- limpeza.xlsx (~14 KB)
- papelaria-expediente.xlsx (~15 KB)
- ferramenta.xlsx (~17 KB)
- lpi.xlsx (~17 KB)
- UNIFORMES2023.xlsx (~13 KB)

""

Atenciosamente

Alisson Marques

SAAE-TRÊS PONTAS/MG

Seção de Almojarifado
(35)3265-9510

almoxarifado@saaetpo.mg.gov.br



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 012/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Almoxarifado**

Responsável pela Demanda: **Alisson Marques da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição dos materiais de expedientes é crucial por diversas razões essenciais: Continuidade Operacional, Manutenção da Eficiência Administrativa, Economia e Eficiência Orçamentária. Portanto, a formalização desta demanda no Plano Anual de Contratações e a subsequente abertura de licitação para a aquisição de materiais de expediente e papelaria são medidas estratégicas para garantir a continuidade operacional, a conformidade legal e a eficiência administrativa do SAAE de Três Pontas.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 012/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ALISSON MARQUES DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE ALMOXARIFADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	67654	GRAMPO PLASTICO ESTENTIDOTIPO TRILHO (ROMEU E JULIETA), PARA 600 FOLHAS, 75GR, PACOTE COM 50 UNIDADES. MEDIDAS: ESPELHO:11/BASE:30CM.	10	pacote	R\$ 13,50	R\$ 135,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
2	67304	BLOCO DE AVISO 51 MM X 38MM	5	pacote	R\$ 2,07	R\$ 10,35	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
3	64854	BLOCO DE AVISO C/ COLA ADESIVA10 X 7 CM	10	unidade	R\$ 4,40	R\$ 44,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
4	69442	PRANCHETA OFICIO23 X 34 CM FABRICADA COM FIBRA DE MADEIRA DE ALTA DENSIDADE COM PRENEDEDOR METALICO.	15	unidade	R\$ 5,80	R\$ 87,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
5	67116	PAPEL NA COR PARDO PARAEMBRULHO, MEDIDAS: 67,0 X 96,0 CM.	45	folha	R\$ 0,60	R\$ 27,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
6	67354	FITA ADESIVA TRANSPARENTE ROLOCOM 12 MM X 30 METROS, PARA SER COLOCADO EM SUPORTE.	10	unidade	R\$ 1,15	R\$ 11,50	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
7	70492	FITA CREPE 18MM X 50M	10	unidade	R\$ 2,00	R\$ 20,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
8	331	APONTADOR DE LAPIS...	10	unidade	R\$ 0,50	R\$ 5,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
9	66004	FITA ADESIVA TRANSPARENTE PARAEMBALAGEM, ROLO COM 48MM X 50 METROS.	15	unidade	R\$ 5,88	R\$ 88,20	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
10	64305	ALMOFADA PARA CARIMBONUMERO 03, BASE E TAMPA EM PLASTICO, ENTINAMENTO PERMANENTE NA COR AZUL.	5	unidade	R\$ 4,10	R\$ 20,50	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.



11	64323	ADESIVO INSTANTANEO COM 03 GRAMAS OU SUPERIOR PARA SER UTILIZADO PARA COLAR VARIOS MATERIAIS SENDO MADEIRA, VIDRO, PLASTICO, COURO, BORRACHA E ETC. OBS: ADESIVO COM CAPACIDADE DE COLAGEM RAPIDA.	30	tubo	R\$ 5,00	R\$ 150,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
12	67305	TESOURA MULTI-USOS SUPER REFONÇADA, MEDINDO 21 CENTIMETROS COM ARO ALONGADO 1/2"	10	unidade	R\$ 7,60	R\$ 76,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
13	67311	BOBINA PAPEL PARA CALCULADOR DIGITAL - MEDIDAS 57MM X 1V X 30 MTS.	5	unidade	R\$ 1,00	R\$ 5,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
14	64342	CORRETIVO DE TEXTO EM FITA COM 12 METROS DE COMPRIMENTO X 4,2 MILIMETROS	25	unidade	R\$ 9,25	R\$ 231,25	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
15	64327	BARBANTE NÚMERO 08, ROLO COM 185 METROS DE COMPRIMENTO FA- BRICADO 100% EM ALGODÃO	10	rolo	R\$ 4,36	R\$ 43,50	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
16	67117	ELASTICO PARA DINHEIRO EMBORRACHA NATURAL, Nº 18, EMBALADO EM SACO COM 250 GRAMAS.	10	saco	R\$ 4,40	R\$ 44,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
17	67303	LIVRO PROTOCOLO CORRESPONDENCIA 52 FOLHAS, FORMATO 153 X 216 MM	5	unidade	R\$ 5,91	R\$ 29,55	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
18	69437	PILHA ALCALINA PALITO AAA 1.5 VOLTS.	100	unidade	R\$ 2,47	R\$ 247,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
19	69436	PILHAS ALCALINAS, TAMANHO AA 1,5 VOLTS.	80	unidade	R\$ 2,65	R\$ 212,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
20	69962	PILHA ALCALINA 23 A 12 V PARA SER UTILIZADA NO CONTROLE DO PORTÃO.	40	unidade	R\$ 4,38	R\$ 175,20	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
21	64312	CLIPS NQUELADO N. 3/0 EMBALADOS EM CAIXAS COM 500 GRAMAS COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM	6	caixa	R\$ 18,99	R\$ 113,94	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
22	64311	CLIPS INQUELADO N. 6/0 EMBALADOS EM CAIXA COM 500 GRAMAS, COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM	6	caixa	R\$ 12,80	R\$ 76,80	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.

23	68875	MOCHILA ESPORTIVA EM NYLON - REFORADO COM DUAS REPARTIES COM ZPERS E BOLSOS INTERNOS, UM BOLSO FRONTAL COM ZPER E DOIS BOLSOS LATERAIS EM TELA, DOIS MOSQUETES REGULVEIS NAS LATERAIS, ALAS REFORADAS PARA TRANSPORTE REGULVEIS, ACOLCHOADAS COM COSTURAS REFORADAS NAS CORES, PRETA, AZUL OU CINZA.	8	unidade	R\$ 150,00	R\$ 1.280,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
24	68321	PASTA CLASSIFICADORASEM IMPRESSAO, CARTOLINA 480G/M, COM GRAMPO PLASTICO ESTENTIDO, LOMBO REGULAVEL, PARA ATE 500 FOLHAS SULFITE 75G/M, MEDIDAS: 345 X 235.	60	unidade	R\$ 5,69	R\$ 341,40	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
25	68609	BOBINA TERMICA DE PAPEL PARA SER UTILIZADO EM RELOGIO DE PONTO, QUE COLETA E IMPRIME OS COMPROVANTES DE DIA DE TRABALHO DOS FUNCIONARIOS. OBS: AS BOBINAS DEVERAM SERVIR NO RELOGIO DE PONTO QUE SE ENCONTRA INSTALADO NA AUTARQUIA. MARCA DO RELOGIO: HENRY MODELO-SUPER FACIL RO2 BOBINAS COM 150 METROS DE COMPRIMENTO POR 57 MILIMETROS DE LARGURA, COM DURABILIDADE DA IMPRESSAO DE NO MINIMO CINCO ANOS.	25	unidade	R\$ 13,59	R\$ 339,75	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
26	67307	PORTA CORRESPONDENCIA TRIPLAEM ACRILICO, COR FUME-ARTICULAVEL	5	unidade	R\$ 76,00	R\$ 380,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
27	64309	GRAMPEADOR DE MAO TIPO ALICATE, PARA GRAMPOS 26/6, COM DEPOSITO DE GRAMPO EM INOX, PARA ATE 20 FOLHAS	5	unidade	R\$ 19,99	R\$ 99,95	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.

28	67814	PERFURADOR DE PAPEL FABRICADO EM METAL SUPER REFORÇADO COM 02 (DOIS) FUROS, COM GUIA PARA 80 FOLHAS, MARGEADOR FABRICADO EM PLÁSTICO REFORÇADO, COM BASE PLÁSTICA PROTETORA PARA ESVAZIAR OS CONFETES	10	unidade	R\$ 87,00	R\$ 870,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
29	83591	PAPEL A4 COM MEDIDAS 210 MM X 297 MM CAIXA COM 10 PACOTES COM 500 FOLHAS CADA.	60	caixa	R\$ 248,00	R\$ 14.880,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
30	69444	CAIXA PARA ARQUIVO OFÍCIO CAIXA DE ARQUIVO MORTO OFÍCIO REQUISITOS MÍNIMOS: CONFECCIONADA EM PAPELÃO REFORÇADO, NÃO RECICLADO, COR PARDAS, COM TRAVA, MEDIDAS: 340MM X 133MM X 240MM, GRAMATURA: 428G/M2	150	unidade	R\$ 7,44	R\$ 1.116,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
31	69958	CAPA EM PVC, COR TRANSPARENTE PARA ENCADERNAÇÃO, TAMANHO A4 210 MM X 297 MM	200	unidade	R\$ 0,91	R\$ 182,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
32	64672	CAPA EM PVC, NA COR PRETO PARA ENCADERNAÇÃO TAMANHO A4 210 MM X 297 MM	200	unidade	R\$ 0,60	R\$ 120,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
33	63575	CANETA AZUL COM CORPO CRISTAL TRANSPARENTE HEXAGONAL, CARGA AZUL, TINTA A BASE DE CORANTES ORGÂNICOS E SOLVENTES, PONTA DE NIQUEL PRATEADO E ESFERA DE TUNGSTÊNIO E COMPONENTES METÁLICOS, COM DIÂMETRO DE 1,0MM, COM TAMPA NA COR DA TINTA, CERTIFICADO INMETRO E NBR 11786/03 SEGURANÇA DE BRINQUEDOS. COM FURO NO CORPO	300	unidade	R\$ 0,77	R\$ 231,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.

34	64302	LAPS N. 2, ESCRITA EM PRETO,FORMATO SEXTAVADO PRODUZIDO COM MADEIRA 100% REFLORESTADA MINA RESISTENTE ESCRITA MACIA TRACO ESCURO COM EXCELENTE APAGABILIDADE	10	unidade	R\$ 0,98	R\$ 9,80	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
35	70835	GRAFITE PARA LAPISEIRA 0.7MM COM 24 UNIDADES	10	caixa	R\$ 2,04	R\$ 20,40	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
36	67650	BORRACHA BRANCA DE APAGAR 4 X 3 CM.	20	unidade	R\$ 0,35	R\$ 7,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
37	67309	MARCADOR PARA RETRO PROJETOR PONTA 2.00 MM, COR AZUL	25	unidade	R\$ 1,80	R\$ 45,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
38	70834	LAPISERA 0.7 MMCLIP E PONTAS METALICOS, COM BORRACHA.	20	unidade	R\$ 3,98	R\$ 79,60	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
39	67122	CANETA MARCA TEXTO, NA CORAMARELA, COM PONTA DE 4 MM	50	unidade	R\$ 1,50	R\$ 75,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
40	64304	REGUACOM 30 CM.EM POLESTIRENO CRISTAL, COM ESCALA DE PRECISAO.	10	unidade	R\$ 0,56	R\$ 5,60	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
41	67125	UMEDECOR DE DEDO EM PASTACOM 12 GRAMAS.	10	unidade	R\$ 2,10	R\$ 21,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
42	69957	COLA EM BASTAO COM EXCEPCIONAL ADERENCIA E UNIFORMIDADE, PERMITINDO UMA COLAGEM SEM DESPERDICIOS E SUJERA. NAO ENRUGA O PAPEL DEVIDO AO SISTEMA DE BASTAO, TAMPA HERMETICA QUE EVITA O RESSECAMENTO, NAO TOXICO, PVA, SOLUVEL EM AGUA, COM GLICERINA, BASTAO DE 40G, VALIDADE MINIMA DE 1 ANO CONTRA RESSECAMENTO. DEVERA POSSUIR CERTIFICADO DO INMETRO.	10	unidade	R\$ 6,07	R\$ 60,70	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
43	65536	GRAMPO TIPO COBREADOMODELO 26/6, EM EMBALAGEM COM CAIXA COM 5000 UNIDADES	10	caixa	R\$ 6,00	R\$ 60,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
44	67651	TINTA PARA CARIMBO AZUL OU PRETA, PARA ALMOFADA DE CARIMBO, A BASE D' AGUA E EM EMBALAGEM DE 40ML OU SUPERIOR	10	unidade	R\$ 3,78	R\$ 37,80	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.

45	64341	EXTRATOR DE GRAMPOESPATULA FABRICADO EM INOX SUPER REFORÇADO	10	unidade	R\$ 2,85	R\$ 28,50	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
46	64298	ESTILETE, TAMANHO MEDIOCORPO PLASTICO, LAMINA EM ACO 18MM COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM E TRAVA DE SEGURANCA.	20	unidade	R\$ 2,05	R\$ 41,00	01/09/2024	MATERIAL DE EXPEDIENTE E PAPELARIA PARA ATENDER AS DEMANDAS DO SAAE.
TOTAL							R\$ 22.190,29	

ALISSON MARQUES DA SILVA

Vde



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 013/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Almoxarifado**

Responsável pela Demanda: **Alisson Marques da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de material de limpeza é essencial para manter a higiene e a conservação de instalações do SAAE de Três Pontas. Esta medida é crucial para garantir um ambiente saudável aos colaboradores, cumprir normas sanitárias e proporcionar um serviço de qualidade à comunidade, reforçando a importância da licitação para a obtenção desses insumos de maneira transparente e eficiente.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.265.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 013/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ALISSON MARQUES DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE ALMOXARIFADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	67217	GUARDANAPO EM PAPEL COM POSIÇÃO 100% FBRAS CELULOSICAS MEDINDO 20 X 23 CENTIMETROS OU SUPERIOR. EMBALADOS EM PACOTES COM 50 GUARDANAPOS.	1000	pl	R\$ 1,96	R\$ 1.960,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
2	69915	BALDE PLASTICO REFORÇADOCOM ALCA DE FERRO, CAPACIDADE 12 LITROS	15	unidade	R\$ 10,00	R\$ 150,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
3	63502	VASSOURA PIACAVANUMERO 06 COM CABO FABRICADO EM MADEIRA REFORÇADO	16	unidade	R\$ 15,00	R\$ 240,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
4	67615	ACIDO MURIATICO COM POSIÇÃO BASICA:55% DE AGUA,7% DE ACIDO SUFONICO 3% DE AMIDA E O MINIMO DE 35% DE ACIDO CLORIDRICO- PARA SER USADO EM LIMPEZA DE PISOS, CERAMICA,PASTI LHAS, CALÇADAS ETC.	110	litro	R\$ 8,99	R\$ 988,90	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
5	67216	ESCOVA EM NYLON COM CABO DE PLASTICO PARA SER UTILIZADO NA LIMPEZA DE VASOS SANITARIO	10	unidade	R\$ 3,80	R\$ 38,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
6	69914	ESCOVA OVALCOM BASE PLASTICA E CERDAS RESISTENTES. INDICADA PARA LAVAR E ESFREGAR ROUPAS, AZULEJOS E OUTROS.	10	unidade	R\$ 2,35	R\$ 23,50	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
7	66963	PAPEL EM ALUMINIOMEDINDO 45 CM DE LARGURA X 7,5 DE COMPRIMENTO.	10	unidade	R\$ 7,20	R\$ 72,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
8	66962	FLANELA NA COR LARANJAEEMBALADO EM PACOTE COM 01 (UMA) UNIDADE. MEDIDAS: 28 CM X 38 CM OU SUPERIOR.	30	pl	R\$ 2,60	R\$ 78,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
9	63473	CERA LIQUIDA INCOLORALUTO BRILHO, EMBALADOS EM FRASCO COM 750 ML.	15	litro	R\$ 10,34	R\$ 155,10	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.

10	70641	SPRAY AEROSOL DESODORIZADOR DE AMBIENTE. AROMA: LAVANDA, EMBALAGEM DE 360 ML.	30	unidade	R\$ 11,60	R\$ 348,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
11	63497	SABONETE LIQUIDO EMBALADOS EM GALAO COM 05 (CINCO) LITROS, COM AROMA DE ERVA DOCE	30	gl	R\$ 27,00	R\$ 810,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
12	66451	RODO EM PVC, PUXA SECO, COM A BORRACHA MEDINDO 40 CM DE COMPRIMENTO E CABO REFORÇADO	20	unidade	R\$ 7,85	R\$ 157,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
13	63501	VASSOURA DE NYLON V-3 COM CABO FABRICADO EM MADEIRA REFORÇADO	20	unidade	R\$ 23,00	R\$ 460,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
14	65855	ESPONJA MULTISODUPLA FACE ANTIBACTERIA, EMBALADOS EM PACOTE COM 01 (UMA) UNIDADE, MEDINDO 110 MM X 75 MM X 23 MM	90	unidade	R\$ 1,90	R\$ 171,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
15	63480	FILTRO DE PAPEL N 10 EMBALADOS EM CAIXA COM 30X (TRINTA UNIDADES)	50	cx	R\$ 3,80	R\$ 190,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
16	65968	PAPEL HIGIENICO NA COR BRANCO EMBALADOS EM PACOTES COM 04 (QUATRO) UNIDADES, MEDINDO 60 (SESSENTA) METROS DE COMPRIMENTOS X 10 CM DE LARGURA. FOLHAS SIMPLES DE ALTA QUALIDADE EM PAPEL PICOTADO E GOFRADO. 100% FIBRAS CELULOSE.	350	pl	R\$ 7,55	R\$ 2.642,50	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
17	66974	COPO DESCARTAVEL EM POLIESTIRENO NAO TOXICO, PARA AGUA COM CAPACIDADE DE 200 ML, EMBALADOS EM CAIXA COM 2.500 UNIDADES FABRICADOS CONFORME NORMA DA ABNT-NBR 14.865.	60	cx	R\$ 151,00	R\$ 9.060,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
18	69723	SACO ALVEJADO PARA LIMPEZA DE 10 A 15 BATIDAS, COM 180 GRAMAS, MEDINDO 50 CM DE LARGURA X 70 CM DE COMPRIMENTO OU SUPERIOR.	150	unidade	R\$ 4,98	R\$ 747,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.

Se

19	63616	PAPEL TOALHA INTERFOLHANA COR BRANCO,FORMATO 22,5 CM X 21,0 CM, COM 02 (DUAS)DOBRAS,EMBALADOS EM FARDOS COM 1.000 FOLHAS	420	pt	R\$ 16,00	R\$ 6.720,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
20	66975	DETERGENTE FRASCO COM 500 ML (NEUTRO)- DE MELHOR QUALIDADE. (COMPOSICAO: ALQUIL BENZENO SULFONATO SODIO, LINEAR, ALQUIL BEZENO SULFONATO DE TRIETANOLAMINA,LAURIL ESTER SULFATO DE SODIO, SULFATO DE MAGNESIO, EDTA, FORMOL, CORANTE, PERFUME E AGUA, CONTEM TENSOATIVO BIODEGRADAVEL.)	550	frasco	R\$ 2,75	R\$ 1.512,50	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
21	66973	SABAO EM PO EM CAIXA COM 1000 GRAMAS.	60	cx	R\$ 10,00	R\$ 600,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
22	08155	SACO PARA LIXO 20 LITROS,ESPESURA DE 0,05 A 0,08 MICRAS, EMBALADOS EM PACOTES COM 01 KG. (REFORCADO)	50	pt	R\$ 11,05	R\$ 552,50	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
23	08156	SACO PARA LIXO 30 LITROS,ESPESURA DE 0,05 A 0,08 MICRAS, EMBALADOS EM PACOTES COM 01 KG. (REFORCADO)	100	pt	R\$ 14,80	R\$ 1.480,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
24	68157	SACO PARA LIXO 100 LITROS,ESPESURA DE 0,08 A 0,10 MICRAS, EMBALADOS EM PACOTES COM 01 KG. (REFORCADO)	160	pt	R\$ 15,50	R\$ 2.480,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
25	64415	SACO PARA LIXO 50 LITROS,ESPESURA DE 0,08 A 0,10 MICRAS, EMBALADOS EM PACOTES COM 01 KG. (REFORCADO)	50	pt	R\$ 15,00	R\$ 750,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
26	66981	ESPONJA DE ACO, EMBALADOS EMPACOTES COM 08 (OITO) UNIDADES.	100	pt	R\$ 1,80	R\$ 180,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
27	63489	SAPOLIO EM PO FRASCO C/ 300GR.	120	frasco	R\$ 5,70	R\$ 684,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
28	65101	PASTA ARENOSA COM 500 GRAMASNA COR ROSA,EMBALADO EM POTES, COMPOSICAO:SABAO DE COCO,TENSOATIVO ANIONICO, CARBOIDRATO, QUARTZO, CORANTE,OLEO DE EUCALIPTO E AGUA,INDICADO PARA LIMPEZA EM GERAL	80	pote	R\$ 5,70	R\$ 456,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.

Se

29	65103	PANO PRA TUDO ANTIBACTERIA, COM FUIROS, COMPOSICAO MINIMA: 70% VISCOSE, 30 % POLIESTER. COM 05 UNIDADES EM CADA PACOTE. MEDINDO 50CM X 30 CM (OU SUPERIOR) CADA PANO, COMCORANTE E AGENTE BACTERIOSTICO	100	pt	R\$ 9,37	R\$ 937,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
30	64420	LIMPADOR MULTI-USOFRASCO COM 500 ML INDICADO PARA LIMPEZA DE COZINHAS, BANHEIROS, PIAS, PAREDES, VIDROS, AZULEJOS, PLASTICOS E ESMALTADOS, FOGÕES E SUPERFÍCIES LAVÁVEIS	170	frasco	R\$ 3,65	R\$ 620,50	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
31	67617	SABAO GLICERINADO EM BARRAS, COM 200 GRAMAS, EMBALADOS EM PACOTES COM 5 (CINCO) UNIDADES.	20	pacote	R\$ 10,50	R\$ 210,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
32	69461	ALCOOL EM GEL 70% ANTISSEPTICO, INDICADO PARA HIGIENIZACAO DE MAOS, ELIMINANDO GERMES E BACTERIAS, COM ACAO HIDRATANTE. EMBALAGEM DE 420G E/OU 500ML	200	unidade	R\$ 8,76	R\$ 1.752,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
33	70130	ALCOOL ETILICO HIDRATADO 70% INPM 1 LITRO	150	litro	R\$ 8,80	R\$ 1.320,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
34	63479	ESTOPA BRANCA 100% ALGODAO, SUPER MACIA, ALVEJADA, ISENTAS DE IMPUREZAS E QUE NAO SOLTE PO, EM EMBALAGEM DE 150 GRAMAS.	10	unidade	R\$ 3,40	R\$ 34,00	01/06/2024	MATERIAL DE LIMPEZA PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS DO SAAE.
VALOR TOTAL R\$ 38.579,50								

ALISSON MARQUES DA SILVA

Handwritten signature



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 014/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Almoxarifado**

Responsável pela Demanda: **Alisson Marques da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de EPIs é vital para resguardar a saúde e a segurança dos colaboradores durante a execução das atividades operacionais do SAAE de Três Pontas. Garantir a disponibilidade adequada desses equipamentos é essencial para cumprir normas de segurança no ambiente de trabalho, prevenir acidentes e promover um ambiente laboral saudável, reforçando a necessidade de licitação para aquisição desses itens conforme os padrões de segurança e qualidade necessários.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 014/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ALISSON MARQUES DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE ALMOXARIFADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	65015	CAPACETE MODELO FECHADO, COM ADESIVOS REFLETIVOS, FEITO EM CASCO ABS E ALTO IMPACTO, POSSUI VÍSERIA DE POLICARBONATO E CINTA JUGULAR COM ENGATE RÁPIDO, FORRO ANTIALÉRGICO E REMOVÍVEL, APROVADO PELO INMETRO, TAMANHO 60.	4	unidade	R\$ 107,36	R\$ 429,44	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
2	67726	MASCARA RESPIRADORDESCARTAVEL, COM VALVULA E UM RESPIRADOR PURIFICA- DOR DE AR TIPO-PEÇA SEMI FACIAL FILTRANTE PARA PAR TICULAS, A MASCARA DEVERA TER O FORMATO DE CONCHA - DOBRÁVEL E POSSUIR SOLDA ULTRA-SÔNICA, EM TODO SEU PERÍMETRO, INDICAÇÃO DESTINADO A REter PARTICULAS - COMO POEIRAS, NEVOAS E FUMOS, MODELO PFF-2.	200	unidade	R\$ 4,50	R\$ 900,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
3	65014	MASCARA DESCARTAVEL SEM FILTROINDICADA PARA A MANIPULAÇÃO DE HIPOCLORITO E SERVIÇOS DE LABORATÓRIO NA COR BRANCA.	200	unidade	R\$ 1,85	R\$ 370,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
4	65030	PROTETOR FACIAL INCOLOREFABRICADO COM CARBOGRAFITE OU POLICARBONATO, QUE PROTEJA TODO ROSTO CONTRA OBJETOS LANÇADOS.	5	unidade	R\$ 12,50	R\$ 62,50	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
5	70317	MACACAÇÃO COM CAPUZELÁSTICO NOS PUNHOS, TORNOZELOS, CINTURA E CAPUZ CONFECCIONADO EM MÃO TECIDO 100% POLIPROPILENO MICROPOROSO RESPIRÁVEL. VESTIMENTA DE PROTEÇÃO QUÍMICA, TIPO 5 E 6. PROTEÇÃO CONTRA CONTAMINAÇÃO RADIOATIVA (EN1073-2). TRATAMENTO INTERNO ANTIESTÁTICO (EN 1149-5). COSTURA EXTERNA SIMPLES. ZIPER DE NYLON COM FALA DE PROTEÇÃO. GRAMATURA 430G/M2	30	unidade	R\$ 35,80	R\$ 1.074,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.

AS

6	64248	CAPA DE CHUVA, SENDO: FABRICADA EM PVC LAMINADO SEM FORRO. TAMANHO GG MATERIAL DA CAPA PARA CHUVA: REQUISITOS MINIMOS: COR DA CAPA PARA CHUVA: TRANSPARENTE TIPO DA CAPA PARA CHUVA: COM CAPUZ E MANGA ESPESSURA DA CAPA PARA CHUVA: 0,013 MM COMPRIMENTO DA CAPA PARA CHUVA: 1,35 M	60	unidade	R\$ 14,60	R\$ 730,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
7	66920	AVENTAL DE COURO PARA PROTEÇÃO DO CORPO EM SERVIÇOS DE SOLDADO E ESMERILHAÇÃO.	2	unidade	R\$ 26,50	R\$ 53,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
8	66929	LUVA DE VAQUETA LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM VAQUETA, CANO CURTO, REFORÇO INTERNO NA PALMA, REFORÇO DE COSTURA NOS DEDOS POLEGAR, MEIO E ANELAR E ELÁSTICO NO DORSO, COM NÚMERO DO C.A. GRAVADO. TAMANHO 10-11. TAMANHO 12-13 (A QUANTIDADE DE CADA TAMANHO SERÁ DEFINIDA NA ORDEM DE FORNECIMENTO).	120	par	R\$ 17,45	R\$ 2.094,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
9	69821	PROTECTOR AUDITIVO TIPO-CONCHA, CONSTITUÍDO POR DUAS CONCHAS PLÁSTICAS, COM ALMOFADAS DE ESPUMA EM SUAS LATERAIS E EM SEU INTERIOR, POSSUÍR HASTE EM PLÁSTICO RÍGIDO, ALMOFADA E METAL QUE MANTEM AS CONCHAS FIRMEMENTE SELADAS CONTRA A REGIÃO DAS ORELHAS DO USUÁRIO E QUE SUSTENTE AS CONCHAS, COM O Nº DO C.A. GRAVADO NA PRÓPRIA CONCHA, ATENUAÇÃO: 21 DB.	4	unidade	R\$ 37,00	R\$ 148,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
10	67571	PROTECTOR SOLARE FILTRO FPS 50, UVA-UVB, EMBALADO EM BOLSINHA COM 200 ML QUE SEJA RESISTENTE À ÁGUA.	100	unidade	R\$ 15,70	R\$ 1.570,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
11	69528	PROTECTOR DE CANELA [VESTIMENTA DE SEGURANÇA TIPO PERNEIRA, CONFECCIONADA EM COURO SINTÉTICO (BIDIM), FORRADA INTERAMENTE, EM PEÇA ÚNICA (PARA SOBREPOR SOBRE VESTIMENTA, SEM AJUSTE/REGULAGEM DE TAMANHO), CONTENDO TRÊS LÂMINAS DE AÇO NA PARTE FRONTAL DA PERNEIRA, DE 3 CM DE LARGURA E 46 CM DE COMPRIMENTO NA PARTE FRONTAL E 28 CM NA PARTE POSTERIOR DA CANELA. PARA SER USADO PARA PROTEÇÃO CONTRA OBJETOS QUE SE LANÇADOS POR ROCADEIRAS. COM Nº DO C.A. GRAVADO.]	6	par	R\$ 15,90	R\$ 95,40	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.

Ne

12	68330	PROTECTOR AUDITIVO TIPOPRE MOLDADO A BASE DE SILICONE ATOXICO (COM GRAU FARMACEUTICO), COM SUPERFICIE LISA E MACIA, POSSUIR 03 FLANGES CURVAS QUE SE ADAPTAM AO CANAL AUDITIVO COM CORDAO DE POLIPROPILENO, COM Nº DO C.A. GRAVADO NA PROPRIA HASTE, ATENUACAO: 17 DB, ARMAZENADO EM CAIXA COM CLIPE.	60	unidade	R\$ 1,88	R\$ 84,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
13	68326	PROTECTOR AUDITIVO-TIPO CONCHA CONSTITUIDO POR DUAS CONCHAS PLASTICAS, COM ALMOFADAS DE ESPUMA EM SUAS LATERAIS E EM SEU INTERIOR, POSSUIR HASTE EM PLASTICO RIGIDO ALMOFADADO E METAL QUE MANTEM AS CONCHAS FIRMEMENTE SELADAS CONTRA A REGIAO DAS ORELHAS DO USUARIO E QUE SUSTENTE AS CONCHAS, COM Nº DO C.A. GRAVADO NA PROPRIA CONCHA, ATENUACAO: 23 DB.	5	unidade	R\$ 32,00	R\$ 150,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
14	68315	MANGUITO COM PROTECAO UVE TRATAMENTO ANTIMICROBIANO, QUE MANTENHA A TEMPERATURA DO CORPO ESTAVEL. TAMANHO GG, NA COR PRETA.	100	par	R\$ 22,00	R\$ 2.200,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
15	65977	CINTURAO DE SEGURANCATIPO PARAQUEDISTA CONTRA QUEDAS, COM REGULAGEM COM DUPLO TALABARTE E COM ABSORVEDOR DE ENERGIA. CONFECCIONADO EM FITA DE POLIESTER - 02 MEIA-ARGOLAS PARA POSICIONAMENTO NA CINTURA - 01 MEIA-ARGOLA COM PONTO DE CONEXAO DORSAL - 06 FIVELAS DUPLAS, PARA AJUSTE, NAS PERNAS, NA CINTURA E NOS OMBROS - 02 LACOS FRONTAIS PARA ANCORAGEM - AJUSTE PEITORAL - ALMOFADA PARA PROTECAO LOMBAR	3	unidade	R\$ 123,80	R\$ 371,40	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
16	67731	OCULOS DE PROTECAO PARA OS OLHOS, INDIVIDUAL, COM LENTES FABRICADAS EM POLICARBONATO TRANSPARENTES.	25	unidade	R\$ 2,65	R\$ 66,25	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
17	68506	OCULOS DE SEGURANCAPROTEAO CONTRA RAIOS UVA E UVB NA COR VERDE E FUME.	25	unidade	R\$ 2,60	R\$ 65,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.

12

18	59979	TALABURTE "Y" EM FITA- CONFECCIONADO EM FITA DE POLIESTER ABSORVEDOR DE ENERGIA - 01 CONECTOR EM ACO E CROMADO COM ABERTURA DE 17 MM - 02 CONECTORES EM ACO FORJADO E CROMADO COM ABERTURA DE 55 MM - COMPRIMENTO MAXIMO 1,40M	3	unidade	R\$ 102,90	R\$ 308,70	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
19	68129	SAPATO SOCIAL MASCULINO DE COURO COM CADARCO, BICO QUADRADO, COR PRETA PALMILHA INTERNA, FORRO PU, SOLADO DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COM SALTO DE BORRACHA MEDINDO 02 CM. AJUSTE POR CADARCO OU POR MEIO DE ELASTICO. OBS.: PALMILHA COSTURADA AO CABEDAL PELO PROCESSO STROBEL, TENDO O SOLADO DIRETAMENTE INJETADO AO CABEDAL. VARIOS NUMEROS.	22	par	R\$ 130,00	R\$ 2.860,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
20	68127	TENIS DESEG. SEM BIQUEIRACOR PRETA. ESPECIFICACOES MINIMAS = CABEDAL EM COURO CURTIDO AO CROMO, CANO COM ALTURA DE 80 MM, COM ESPESSURA DE 1,8 A 2,2 MM. FORRO EM SINTETICO NAO-TECIDO AGULHADO DE FIBRAS. PALMILHA HIGIENICA EM IVA, REVESTIDO COM TECIDO TRATADO COM BACTERICIDA ESPESSURA DE 3 MM. PALMILHA DE MONTAGEM EM NAO TECIDO, 100% POLIESTER, AGULHADO E REINADO. CONTRAFORTE EM MATERIAL RESINADO TERMOCOLADO COM ESPESSURA DE 1,5 MM. SOLADO COM 2 CAMADAS DE PU, EXPANDIDO BI DENSIDADE, INJETADO NO CABEDAL, ANTIDERRAPANTE. TER COBERTURA DA BIQUEIRA E CARACTERISTICA ANTIESTATICA. OBS.: PALMILHA COSTURADA AO CABEDAL PELO PROCESSO STROBEL, TENDO O SOLADO DIRETAMENTE INJETADO AO CABEDAL, AJUSTE POR MEIO DE ELASTICO. N DO CA _____ VARIOS NUMEROS.	50	par	R\$ 104,00	R\$ 5.200,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
21	70706	BOTA PARA ELETRICISTA	6	par	R\$ 77,00	R\$ 462,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.

48

22	60312	LUVA CONFECCIONADA EM LATEX NATURAL, COM REVESTIMENTO EXTERNO EM NEOPRENE E INTERNO COM FLOCOS DE ALGODÃO, FACE PALMAR E PONTA DOS DEDOS COM ANTEDERRAPANTE, COMPRIMENTO: 33 CM, ESPESURA: 0,70 MM, TAMANHO GG (10), QUE TENHA C.A (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO), QUE SEJA INDICADA PARA ATIVIDADES QUE DEMANDAM IMPERMEABILIDADE E PROTEÇÃO CONTRA AGENTES QUÍMICOS TAIS COMO: DETERGENTES, SABOES, AMONÍACO E SIMILARES, ALCOÓIS, ÉTERES, CETONAS E ÁCIDOS ORGÂNICOS.	3000	par	R\$ 6,79	R\$ 20.370,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
23	60909	BOTA FABRICADA EM PVC, CANO MÉDIO, COM SOLADO AMARELO ANTIDERRAPANTE, SEM FORRO. COM NÚMERO DO C.A. GRAVADO. NUMERAÇÃO: 39 AO 47 (A QUANTIDADE DE CADA NUMERAÇÃO SERÁ DEFINIDA NA ORDEM DE FORNECIMENTO)	25	par	R\$ 34,80	R\$ 870,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
24	60126	OUTRA DE SEGURANÇA COM INDICADOR DE CONFORME O PRETAL. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS = CABEDAL EM COURO HIDROFUGADO CURTIDO AO CROMO, CANO COM ALTURA DE 113 MM, COM ESPESURA DE 1,8 A = CABEDAL EM COURO HIDROFUGADO CURTIDO AO CROMO 02,2 MM E ACOLCHOAMENTO NO PEITO DO PE. FORRO EM SINTÉTICO NO TECIDO AGULHADO DE FIBRAS. BIQUEIRA DE COMPOSITE FEITA EM PLÁSTICO POLÍMERO RESISTENTE A IMPACTOS DE 200J E COMPRESSÃO DE 1500KG, ANTIMAGNÉTICA E ANTICORROSIVA. PALMILHA HIGIENICA EM EVA, REVESTIDO COM TECIDO TRATADO COM BACTERICIDA, ESPESURA DE 3 MM. PALMILHA DE MONTAGEM EM NÃO TECIDO, 100% POLIÉSTER, AGULHADO E RENADO. CONTRAFORTE EM MATERIAL RESINADO TERMOCONFORMADO COM ESPESURA DE 1,5 MM. SOLADO COM 02 CAMADAS DE PU, EXPANDIDO BI DENSIDADE, INJETADO NO CABEDAL, ANTIDERRAPANTE, RESISTENCIA A ELETRICIDADE DE 600 V, TER COBERTURA DA BIQUEIRA. OBS.: PALMILHA COSTURADA AO CABEDAL PELO PROCESSO STROBEL, TENDO O SOLADO DIRETAMENTE INJETADO AO CABEDAL. AJUSTE POR MEIO DE ELÁSTICO, N DO CA	150	par	R\$ 106,00	R\$ 15.900,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.

11/06/2024 14:00:00

Handwritten signature

25	70318	LUVA PARA LABORATORIO TAMANHO 9 - FABRICADA COM LATEX NATURAL, FORMATO ANATOMICO, COM ALTA SENSIBILIDADE TATIL, RESISTENTE, LUBRIFICADA COM PO BIOABSORVIVEL E INERTE COM PUNHO RESISTENTE QUE SE AJUSTE COM FIRMEZA NO AVENTAL CIRURGICO, PERMITIR PERFEITO AJUSTE NOS DEDOS, NA MAO E PUNHO. EMBALAGEM EXTERNA QUE FAVOREÇA A TRANSFERENCIA E REMOCAO ASSEPTICA DO CONTEUDO, EMBALAGEM INTERNA COM ENVELOPE DE MAOS IDENTIFICANDO MAO DIREITA/ESQUERDA E A POSICAO DO POLEGAR. EMBALADA EM PARES. IDENTIFICACAO: NUMERO DO LOTE, DATA DE FABRICACAO, DATA DE VALIDADE, REGISTRO NA ANVISA E RESPONSAVEL TECNICO.	1660	par	R\$ 1,10	R\$ 1.760,00	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
26	69059	MASCARA PARA SOLDÁ COM LENTE	2	unidade	R\$ 15,90	R\$ 31,80	01/06/2024	MATERIAL USADO PARA A PROTEÇÃO DOS SERVIDORES.
TOTAL								R\$ 58.245,49

ALISSON MARQUES DA SILVA

Ue



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PAZ E VITÓRIA"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 015/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Almoxarifado**

Responsável pela Demanda: **Alisson Marques da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de uniformes é fundamental para padronizar a identidade visual dos colaboradores do SAAE de Três Pontas, promovendo a imagem institucional e a segurança no ambiente de trabalho. Esses uniformes são essenciais para identificação, conforto e proteção dos funcionários durante suas atividades diárias, justificando a necessidade de licitação para sua aquisição, garantindo qualidade, adequação e transparência no processo de obtenção.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 015/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ALIISON MARQUES DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE ALMOXARIFADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
2	70598	CALÇA JEANS MASCUL. TRADICIONAL (81% ALGODÃO, 17% POLIESTER, 2% ELASTANO) LAVAGEM AMACIADO, NA COR AZUL MARINHO, COM 07 PASSANTES, VISTA EMBUTIDA, COM ZIPER DE METAL, COM 02 BOLSOS FRONTAIS EMBUTIDOS, TIPO AMERICANO E 02 BOLSOS TRASEIROS CHAPADOS, COM BARRAS, LADO DIREITO DA CALÇA ABAIXO DA COSTURA DO BOLSO, DEVERA SER GRAVADO SILK DO LOGOTIPO DO SAAE MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA. TAMANHOS: P, M, G, GG E XG OU NUMERACAO CORRESPONDENTE.	50	peça	R\$ 59,50	R\$ 2.975,00	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.

3	55651	CALÇA PROFISSIONAL MASCULINA EM BRIM PESADO (100% ALGODÃO), COR AZUL MARINHO, COM 07 PASSANTES, VISTA EMBUTIDA COM ZIPER DE METAL, COM 02 BOLSOS FRONTAIS EMBUTIDOS, TIPO AMERICANO E 02 BOLSOS TRASEIROS CHAPADOS, SEM BARRAS, LADO DIREITO DA CALÇA ABAIXO DA COSTURA DO BOLSO DEVERA SER GRAVADO SILK DO LOGOTIPO DO SAAE MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA, COM FAIXA REFLETIVA. (A LARGURA DA FAIXA REFLETIVA E 50 MILIMETROS E 13 MILIMETROS DE BORDA, DEVEM POSSUIR FAIXA CIRCUNDANDO EM CADA PERNA DA VESTIMENTA). CONTENDO ELASTICO NA PARTE TRASEIRA COSTURADO NA PARTE INTERNA DO COS. TAMANHOS: P, M, G, GG, XG E TAMANHO ESPECIAL.	500	peça	R\$ 59,80	R\$ 29.900,00	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.
---	-------	---	-----	------	-----------	---------------	------------	---------------------------------------

4	70500	CALÇA PROFISSIONAL MASC.BRIMEM BRIM PESADO (100% ALGODÃO), COR AZUL MARINHO, COM 07 PASSANTES, VISTA EMBUTIDA COM ZIPER DE METAL, COM 02 BOLSOS FRONTAIS EMBUTIDOS, TIPO AMERICANO E 02 BOLSOS TRASEIROS CHAPADOS, SEM BARRAS, LADO DIREITO DA CALÇA ABAIXO DA COSTURA DO BOLSO DEVERA SER GRAVADO SILK DO LOGOTIPO DO SAAE MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA,CONTENDO ELASTICO NA PARTE TRASEIRA COSTURADO NA PARTE INTERNA DO COS. TAMANHOS: P, M, G, GG, XG E TAMANHO ESPECIAL.	80	peça	R\$ 58,00	R\$ 4.640,00	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.
5	70599	CALÇA JEANS FEMININA SKINNYCINTURA ALTA (87% ALGODÃO + 9% POLIESTER + 4% ELASTANO) LAVAGEM AMACIADO, NA COR AZUL COM 07 PASSANTES, VISTA EMBUTIDA COM ZIPER DE METAL, COM 02 BOLSOS FRONTAIS EMBUTIDOS, TIPO AMERICANO E 02 BOLSOS TRASEIROS CHAPADOS, COM BARRAS, LADO DIREITO DA CALÇA ABAIXO DA COSTURA DO BOLSO, DEVERA SER GRAVADO SILK DO LOGOTIPO DO SAAE MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA. TAMANHOS: P, M, G, GG E XG OU NUMERACAO CORRESPONDENTE.	30	peça	R\$ 59,90	R\$ 1.797,00	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.

we

6	69648	CAMISETA NA COR BRANCA, CONFECCIONADA EM MALHA PV ANTI-LILLING, COM 67% DE POLIAMIDA E 33% DE VISCOSE, COM GOLA REDONDA, COM LOGOTIPO DO SAAE DO LADO ESQUERDO, MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA, GOLA DE PUNHO MEDINDO 2 CM DE LARGURA, TAMANHOS: P, M, G, GG, XG E TAMANHO ESPECIAL.	50	peça	R\$ 25,70	R\$ 1.285,00	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.
7	69649	CAMISETA MANGA LONGA NA COR BRANCA, CONFECCIONADA EM MALHA PV ANTI-LILLING, COM 67% DE POLIAMIDA E 33% DE VISCOSE, COM GOLA REDONDA, COM LOGOTIPO DO SAAE DO LADO ESQUERDO, MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA, GOLA DE PUNHO MEDINDO 2 CM DE LARGURA, TAMANHOS: P, M, G, GG, XG E TAMANHO ESPECIAL.	28	peça	R\$ 27,90	R\$ 781,20	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.
8	69646	CAMISETA NA COR BRANCA, CONFECCIONADA EM MALHA PV ANTI-LILLING, COM 67% DE POLIAMIDA E 33% DE VISCOSE, COM GOLA REDONDA, COM LOGOTIPO DO SAAE DO LADO ESQUERDO, MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA, GOLA DE PUNHO MEDINDO 2 CM DE LARGURA, COM FAIXA REFLETIVA (A LARGURA DA FAIXA REFLETIVA E 50 MILIMETROS E 13 MILIMETROS DE BORDA, DEVEM POSSUIR NO MÍNIMO UMA FAIXA AO TRONCO; NOS BRACOS NA MESMA ALTURA DA FAIXA POSICIONADA NO TRONCO). TAMANHOS: P, M, G, GG, XG E TAMANHO ESPECIAL.	56	peça	R\$ 24,90	R\$ 1.394,40	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.

Ute

9	69647	CAMISETA MANGA LONGA NA COR BRANCA, CONFECCIONADA EM MALHA PV ANTI-LILLING, COM 67% DE POLIAMIDA E 33% DE VISCOSE, COM GOLA REDONDA, COM LOGOTIPO DO SAAE DO LADO ESQUERDO, MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA, GOLA DE PUNHO MEDINDO 2 CM DE LARGURA, COM FAIXA REFLETIVA, (A LARGURA DA FAIXA E 50 MILIMETROS E 13 MILIMETROS DE BORDA, DEVEEM POSSUIR NO MINIMO UMA FAIXA AO TRONCO; NOS BRACOS NA MESMA ALTURA DA FAIXA POSICIONADA NO TRONCO). TAMANHOS: P, M, G, GG, XG E TAMANHO ESPECIAL.	14	peça	R\$ 34,90	R\$ 488,60	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.
10	69643	CAMISETA NA COR AZUL ROYAL CONFECCIONADA EM MALHA PV ANTI-LILLING, COM 67% DE POLIAMIDA E 33% DE VISCOSE, COM GOLA REDONDA, COM LOGOTIPO DO SAAE DO LADO ESQUERDO, MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA, GOLA DE PUNHO MEDINDO 2 CM DE LARGURA, COM FAIXA REFLETIVA (A LARGURA DA FAIXA REFLETIVA E 50 MILIMETROS E 13 MILIMETROS DE BORDA, DEVEEM POSSUIR NO MINIMO UMA FAIXA AO TRONCO; NOS BRACOS NA MESMA ALTURA DA FAIXA POSICIONADA NO TRONCO). TAMANHOS: P, M, G, GG, XG E TAMANHO ESPECIAL.	250	peça	R\$ 24,90	R\$ 6.225,00	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.

Whe

11	69644	CAMISETA MANGA LONGANA COR AZUL ROYAL, CONFECCIONADA EM MALHA PV ANTI-LILLING, COM 67% DE POLIAMIDA E 33% DE VISCOSE, COM GOLA REDONDA, COM LOGOTIPO DO SAAE DO LADO ESQUERDO MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA, GOLA DE PUNHO MEDINDO 2 CM DE LARGURA, COM FAIXA REFLETIVA (A LARGURA DA FAIXA REFLETIVA E 50 MILIMETROS E 13 MILIMETROS DE BORDA, DEVEM POSSUIR NO MINIMO UMA FAIXA AO TRONCO; NOS BRACOS NA MESMA ALTURA DA FAIXA POSICIONADA NO TRONCO). TAMANHOS: P, M, G, GG, XG E TAMANHO ESPECIAL.	200	peça	R\$ 34,80	R\$ 6.960,00	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.
12	68115	CAMISA POLO TRAD. MASCULINAMANGA CURTA EM MLHA PIQUET PA (50% POLIESTER E 50 % ALGODAO), COR BRANCA, COM LOGOTIPO DO SAAE BORDADO NA COR AZUL DO LADO ESQUERDO MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6 CM DE ALTURA. TAMANHOS: P, M, G, GG E XG.	80	peça	R\$ 43,90	R\$ 3.512,00	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.
13	69650	CAMISETE SOCIAL FEMININAMANGA CURTA EM TRICOLINE IBIZA COM COMPOSICAO 68% POLIESTER E 27% ALGODAO E 5% ELASTANO, COM LOGOTIPO DO SAAE BORDADO NA COR AZUL DO LADO ESQUERDO MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA E 6,0 CM DE ALTURA. TAMANHOS: P, M, G, GG E XG.	24	peça	R\$ 51,00	R\$ 1.224,00	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.

Ute

14	69645	CAMISETA FEMININA COR AZUL ROYAL, BABY-LOOK, CONFECCIONADA EM MALHA PV ANTI-LILLING, COM 67% DE POLIAMIDA E 33% DE VISCOSE, COM GOLA EM V, COM LOGOTIPO DO SAAE DO LADO ESQUERDO, MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA. TAMANHOS: P, M, G, GG, XG E TAMANHO ESPECIAL.	25	peça	R\$ 24,90	R\$ 622,50	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.
15	69642	CHAPEU MODELO CACADOR/PESCADOR AUSTRALIANO FABRICADO COM TECIDO RESISTENTE, NA COR AZUL ROYAL, QUE PROPORCIONE PROTECAO AOS RAIOS SOLARES, COM CORDA ELASTICA, BOTOES DE PRESSAO EM AMBOS OS LADOS POSSIBILITANDO DOBRAR AS DUAS ABAS. COM PROTETOR DE NUCA REMOVIVEL. COM O LOGOTIPO DO SAAE MEDINDO 3,5 CM DE LARGURA X 6,0 CM DE ALTURA.	100	unidade	R\$ 31,40	R\$ 3.140,00	01/05/2023	UNIFORMES PARA OS SERVIDORES DO SAAE.
VALOR TOTAL R\$ 69.944,70								

ALISSON MARQUES DA SILVA

De



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 016/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Almoxarifado**

Responsável pela Demanda: **Alisson Marques da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de gêneros alimentícios para o café dos servidores é essencial para proporcionar um ambiente de trabalho confortável e adequado, garantindo uma pausa saudável e necessária ao longo do expediente.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 016/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ALISSON MARQUES DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE ALMOXARIFADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
2	64202	MANTEIGADE PRIMEIRA QUALIDADE COM SAL, EM POTES DE 500 GRAMAS (INGREDIENTES: CREME DE LEITE PASTEURIZADO, CLORETO DE SÓDIO E FERMENTO LÁTICO).	400	pot/s	R\$ 19,00	R\$ 7.640,00		
3	63484	LEITE C/1000ML TIPO "C", (LEITE PASTEURIZADO INTEGRAL)	8000	litro	R\$ 5,19	R\$ 41.520,00		
4	66103	PAO FRANCES 50 GRAMAS	3000	kg	R\$ 15,16	R\$ 45.480,00		
5	67173	ACUGAR CRISTAL EMBALADOS EMPACOTES COM 05 (CINCO) QUILOS.	200	pacote	R\$ 22,95	R\$ 4.590,00		
6	67809	CAFE EM PO 100% ARABICA(TORRADO E MOIDO), EMBALADOS EM PACOTES DE 500 GRAMAS. DE 1ª QUALIDADE, ACONDICIONADO EM EMBALAGEM ALUMINIZADA, BEBIDA DURA AROMA SUAVE, CORPO LEVE, INTENSO, MOAGEM FINA, TORRACAO CLARA E NA EMBALAGEM CONFORME LEGISLACAO EM VIGOR (DATA DE FABRICACAO, DATA DE VENCIMENTO, REGISTRO NO MS E CNPJ). DEVERA CONTER: SELO DE PUREZA E SELO DE QUALIDADE SUPERIOR DA ABIC.	750	pacote	R\$ 25,48	R\$ 19.110,00	jul/24	Aquisição de gêneros alimentícios para o café dos servidores

VALOR TOTAL R\$ 121.540,00

ALISSON MARQUES DA SILVA





SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 017/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Almoxarifado**

Responsável pela Demanda: **Alisson Marques da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de toners e cilindros para as impressoras da autarquia é fundamental para manter a operacionalidade dos equipamentos de impressão, garantindo a qualidade e continuidade das atividades administrativas.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 017/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ALISSON MARQUES DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE ALMOXARIFADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
2	68328	CARTUCHO DE TONER HP CE 278ACOMPATIVEL, 100% NOVO. PARA IMPRESSORA HP 1536 DNF	10	UNIDADE	R\$ 47,50	R\$ 475,00	fev/24	aquisição de tonner e cilindros para atender as demandas do escritório
3	68329	CARTUCHO DE TONER HP CE 285ACOMPATIVEL, 100% NOVO. PARA IMPRESSORAS HP M 1212 N E IMPRESSORA HP M 1132	10	UNIDADE	R\$ 36,30	R\$ 363,00	fev/24	
4	68731	CARTUCHO DE TONER HP CF 283ACOMPATIVEL, 100% NOVO. PARA IMPRESSORA HP M 225	20	UNIDADE	R\$ 37,40	R\$ 748,00	fev/24	
5	69728	CARTUCHO TONER ORIGINAL TN 3442, PARA IMPRESSORA BROTHER DCP L 5552 DN. ORIGINAL DA MARCA DO FABRICANTE DA IMPRESSORA.	10	UNIDADE	R\$ 174,40	R\$ 1.744,00	fev/24	
6	70695	CARTUCHO TONNER BROTHER DCPL 5652 DN, COMPATIVEL, 100% NOVO	50	UNIDADE	R\$ 48,90	R\$ 2.445,00	fev/24	
7	70696	CARTUCHO DE CILINDRO BROTHERCOMPATIVEL, DR 3440, PARA IMPRESSORA BROTHER DCP L 5652 DN	22	UNIDADE	R\$ 59,80	R\$ 1.315,60	fev/24	

VALOR TOTAL R\$ 7.090,60

ALISSON MARQUES DA SILVA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 018/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Almoxarifado**

Responsável pela Demanda: **Alisson Marques da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

O gás de cozinha é essencial para alimentar fogões ou outros equipamentos utilizados na preparação do café, assegurando a disponibilidade do recurso necessário para esse fim. Garantir o suprimento regular de gás de cozinha permite que os servidores tenham acesso a uma bebida quente como café, contribuindo para o bem-estar e conforto durante o expediente de trabalho.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante

Alisson Marques



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 018/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ALISSON MARQUES DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE ALMOXARIFADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	65810	IGÁS DE COZINHA PARA BOTTÃO DE 13 KG	30	UNIDADE	R\$ 119,00	R\$ 3.570,00	abr/24	Aquisição de gás para a realização dos cafés dos servidores
VALOR TOTAL R\$ 3.570,00								

ALISSON MARQUES DA SILVA

He



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 019/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Almoxarifado**

Responsável pela Demanda: **Alisson Marques da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A contratação de uma empresa para prestação de serviço de locação de carro de som pode ser justificada como uma estratégia eficaz para comunicação e divulgação de informações a população, como aviso de falta de água ou manutenções na rede.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 019/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.


Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELACÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ALISSON MARQUES DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE ALMOXARIFADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	69670	LOCAÇÃO DE CARRO DE SOM VOLANTE. OBS.: 01 SERVIÇO EQUIVALE A 01 HORA.	200	SERVIÇO	R\$ 50,00	R\$ 10.000,00	jun/24	Contratação de empresa para a prestação de serviço de carro de som
VALOR TOTAL R\$ 10.000,00								

ALISSON MARQUES DA SILVA

de



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 020/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Almoxarifado**

Responsável pela Demanda: **Alisson Marques da Silva**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A obtenção de ferramentas manuais e acessórios é crucial para garantir a eficiência nas atividades de manutenção, reparos e intervenções operacionais do SAAE de Três Pontas. Esses equipamentos são essenciais para preservar a infraestrutura, melhorar a produtividade das equipes e assegurar a qualidade dos serviços prestados à comunidade, justificando a realização de licitação para sua aquisição de forma transparente e de acordo com os padrões de qualidade exigidos.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024. Para os itens que nunca foram adquiridos pela autarquia foi utilizada pesquisa de mercado nos meios eletrônicos.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante

Alisson Marques



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 020/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ALISSON MARQUES DA SILVA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE ALMOXARIFADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	62540	ALICATE ELETRICISTA DE BICO	6	unidade	R\$ 22,15	R\$ 132,90	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
2	62648	ALICATE ELETRICISTA DE CORTE	5	unidade	R\$ 14,00	R\$ 70,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
3	63328	ALICATE PRESSAO MORDENTE CURVO	5	unidade	R\$ 14,90	R\$ 74,50	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
4	65781	ALICATE DE PRESSAO 16" POLEGADA, 254 MM COM BICO CURVO.	5	unidade	R\$ 25,00	R\$ 125,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
5	66334	FACA PARA ROCADEIRA DE GRAMAS 500MM COM O FURO DE 16MM	50	unidade	R\$ 27,69	R\$ 1.375,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
6	66338	DISCO DE CORTE EM METAL 9" PARA SEREM UTILIZADO EM SERRA DE BANCADA, PARA CORTES DE VARIOS TIPOS DE METAL EM GERAL, DISCO COM 304.8 MM X 3.2 MM X 25.4 MM 12" X 1/8" X 1" RPM 5.100 (A364832) QUE TENHA O CERTIFICADO DA ISO 9001	20	unidade	R\$ 13,00	R\$ 260,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
7	66335	JOGO DE CHAVE ALLEN CURTACOM NOVE (09) PEÇAS, FABRICADO EM AÇO CROMO VANADIO, SUPER REFORCADO, ACABAMENTO OXIDADO COM TRATAMENTO ESPECIAL DA SUPERFICIE, QUE OFERECE PROTEÇÃO A CORROSÃO, COM ESTOJO COMPACTO DE ALTA RESISTENCIA, PARA ORGANIZAÇÃO E ARMAZENAMENTO DAS FERRAMENTAS. PERFIL DO CORPO EM "L". MEDIDAS: 1,5 MM A 16 MM.	5	unidade	R\$ 25,30	R\$ 126,50	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
8	65065	TALHADEIRACHATA EM AÇO COM 12" POLEGADAS.	10	unidade	R\$ 15,80	R\$ 158,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
9	64457	MAIRETA OITAVADA DE 1 QUILO.COM CAPO FABRICADO EM MADEIRA RESISTENTE.	8	unidade	R\$ 27,80	R\$ 222,40	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
10	64452	TORQUES PARA ARNADOR DE 12".	5	unidade	R\$ 19,95	R\$ 99,75	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
11	66317	BATERIA 110 AMPERES	2	unidade	R\$ 515,73	R\$ 1.031,40	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
12	66095	DISCO DE CORTE METAL / AÇERO 7" X 1/8" X 7/8" 177.8MM X 2.9MM X 22.2MM	5	unidade	R\$ 7,50	R\$ 37,50	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
13	66337	DISCO DE DESBASTE EM METAL DET"	5	unidade	R\$ 7,30	R\$ 36,50	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
14	66429	DISCO PARA DESBASTE PARA ESMERILHADERIA ANGULAR 4 1/2"	5	unidade	R\$ 5,40	R\$ 27,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
15	66335	REBOLO RETO 6" X 1/4" PARA ESMERILHAR.	6	unidade	R\$ 13,80	R\$ 82,80	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
16	70614	DISCO FLAP 115MM GRÃO 80 RETODISCO FLAP ZRCONO COM SUPORTE DE PLASTICO DIAMETRO DE 4 1/2 FURO DE 1/8.	20	unidade	R\$ 4,00	R\$ 80,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
17	70704	DISCO PARA CORTE DE FERRO 8" X 1/8" X 7/8" / 229.6 X 3.2 X 22.23 MM	5	unidade	R\$ 12,90	R\$ 64,50	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE

de

18	66035	DISCO DE ESCOVA EM ACO PARA LIXEIRA	10	unidade	R\$ 24,00	R\$ 240,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
19	67252	FITA ZEBRADA PRETAMARELA 7CM DE LARGURA E 200 M DE COMPRIMENTO	10	unidade	R\$ 9,90	R\$ 99,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
20	63102	COLHER P/ PEDREIRO TIPO RETA, DE 8", DE ACO TEMPERADO E REVENIDO, POLIDO E COM VERNIZ, INTERICA (SEM SOLDA), CABO DE MADEIRA LIXADO E ENVERNIZADO.	12	unidade	R\$ 13,76	R\$ 165,12	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
21	69819	RESEPIENADEIRASEM PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA, COM BASE ESTRADA E BORDA REFORCADA COM MEDIDAS: 17X30 CM.	5	unidade	R\$ 8,55	R\$ 42,75	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
22	65925	MARRETACOTAVADA COM 500 GRAMAS COM CABO.	8	unidade	R\$ 21,00	R\$ 168,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
23	63607	ANTI FERRUGEM ANTI-GRIPANTE, ANTI-FERRUGEM, EMBALADOS EM FRASCOS COM 300ML, 150 GRAMAS A SEREM UTILIZADOS EM OFICINAS.	15	lata	R\$ 9,90	R\$ 148,50	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
24	69426	VELA DE IGNICAO PARA ROCADERIA A GASOLINA MOTOR 2 TEMPOS.	4	unidade	R\$ 16,50	R\$ 66,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
25	69811	FACAO PARA CANA - PODACABO DE MADEIRA DE 17 CM, LAMINA DE ACO ALTO CARBONO DE 14 MM.	5	unidade	R\$ 37,90	R\$ 189,50	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
26	69549	ADESIVO SILICONE ALTA AT50	10	unidade	R\$ 15,12	R\$ 151,20	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
27	67291	ESCOVA MANUAL EM ACO 4 FILEIRAS COM CABO ACOPLADO, COM CERCAS EM ACO CARBONAO.	15	unidade	R\$ 5,90	R\$ 88,50	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
28	70384	CORDA 08 MM EM POLIPROPILENO MULTIFILAMENTO TRANCADA.	5	metro	R\$ 1,80	R\$ 9,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
29	67094	MANGUEIRA DE 1/2 PARA JARDIM FABRICADO COM MATERIAL RESISTENTE A IMPACTOS E AO CALOR DO SOL, QUE POSSUA TRES CAMADAS: SENDO A INTERNA E A EXTERNA DE PVC E REFORCADA COM FIOS DE POLIESTER.	200	metro	R\$ 3,65	R\$ 730,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
30	66042	ROLO DE LA DE CARNEIRO 30 CMPARA SER USADO EM PINTURA DE PAREDE, MEDINDO 30 CENTIMETROS DE CABO. OBS.: O ROLO DEVERA SER DE LA DE CARNEIRO.	10	unidade	R\$ 19,00	R\$ 190,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
31	64453	ALICATE PARA CANO DE 9" - (CHAVE TILAPIA) - CORPO EM 2(DOIS) ELEMENTOS - CHAPA ESTAMPADA - MORCENTE FORJADO E TEMPERADO - PINTURA ELETROSTATICA NA COR AMARELO E PRETO. - COM REGULAGEM EM FUROS PARA SER USADO EM SERVICO DE MANUTENCAO EM PADROES DE AGUA	12	unidade	R\$ 31,00	R\$ 372,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
32	66552	ALICATE UNIVERSAL 8" FABRICADO EM ACO.	5	unidade	R\$ 40,00	R\$ 200,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
33	74775	ALICATE AMPERIMETRO 1000 V, 600A COM BLUETOOTH. Múltiplas funções de medição A função CA / CC automática ajuda a aumentar a eficiência do trabalho • Medição CC de até 1000 V. Opcional probe P2000 para 2000V • Medir simultaneamente a corrente de injeção nos valores RMS e crista • Faixa de temperatura operacional expandida de -25 ° C a 65 ° C • Gabinete IP65 à prova de poeira e à prova d'água • CAT IV 600 V CAT III 1000 V	2	unidade	R\$ 3.700,00	R\$ 7.400,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE

Ure

34	74776	Chave De Impacto 2 Baterias 20v fish Bivolt-Torque máximo de 703 lbf-pé e até 1200 RPM de rotação Três faixas de velocidade de 0-400 a 0-1200 e 0-1900 rpm Mandril hexagonal de 1/2" (13 mm) com pino de retenção Design compacto para um acesso mais fácil em lugares estreitos e maior comodidade Motor sem escovas oferece um tempo de execução maior que o das ferramentas com escovas Luz do trabalho LED para melhor visibilidade em lugares escuros Voltagem 30V MAX CHAVE DE IMPACTO A BATERIA DCF895B-B3 20V 2 BATERIAS DE LÍTHIO 20 VOLTS 5.9 AH DCE205 XR CARREGADOR DE BATERIAS 12-20 VOLTS DCB107 BIVOLT CAIXA DE FERRAMENTA PLÁSTICA	2	unidade	R\$ 3.900,00	R\$ 7.800,00	01/04/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER A TODOS OS SETORES DO SAAE
35	25032	ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL COM FUNÇÃO DE CONGELAMENTO DE PICOS, LCD DE 3 1/2 DÍGITOS, COM FILTROS TRUE RMS ACIAC+DC, E MEDIDAS INRUSH.	2	UNIDADE E	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	01/04/2024	E NECESSARIO PARA MEDIR A CORRENTE DOS MOTORES INSTALADO NA AUTARQUIA
36	74778	Vassoura metálica regulável fabricada em aço carbono especial de alta qualidade Recebe pintura eletrolítica a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação A lâmina é temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso Possui 22 dentes de aranha Conta com regulagem da distância entre os dentes, adaptando-se aos mais variados tipos de materiais a serem varridos Possui olho de 13 mm de diâmetro O cabo de 120 cm ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto A camela protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais fino ao produto	10	unidade	R\$ 45,00	R\$ 450,00	01/04/2024	NECESSARIO PARA RASTELAR GRAMAS E FOLHAS NO SETOR DE MEIO AMBIENTE.
37	69812	SERROTE DE PODA TIPO CURVO DE 12" (305 MM). LÂMINA DE AÇO CARBONHO. 06 DENTES POR POLEGADA. CABO DE MADEIRA.	5	unidade	R\$ 58,00	R\$ 290,00	01/04/2024	NECESSARIO PARA A PODA DE GALHOS NO SETOR DE MEIO AMBIENTE
38	74777	destinação Utilizado para apresentação da roçadeira e facilitar a execução do trabalho. O modelo de anêlo duplo faz a melhor distribuição do peso, tornando a roçagem mais confortável ao operador.	5	unidade	R\$ 70,00	R\$ 350,00	01/04/2024	NECESSARIO PARA A PODA DE GALHOS NO SETOR DE MEIO AMBIENTE
39	67423	LIXA NO 220 PARA SER USADA PARA LIXAR PAREDES	100	unidade	R\$ 1,45	R\$ 145,00	01/04/2024	NECESSARIO PARA A PODA DE GALHOS NO SETOR DE MEIO AMBIENTE
40	66029	LIXA FERROMETAL 800 DIMENSÕES 225 MM X 275 MM CONFORME NBR 11094	100	unidade	R\$ 1,50	R\$ 150,00	01/04/2024	NECESSARIO PARA A PODA DE GALHOS NO SETOR DE MEIO AMBIENTE
VALOR TOTAL								R\$ 27.423,26

ALISSON MARQUES DA SILVA

Assinatura

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELO

SETOR TÉCNICO

Assunto: **Re: Relação para elaboração do Plano Anual de Contratação - Engenharia**
De: Engenharia SAAE Três Pontas
<engenharia@saaetpo.mg.gov.br>
Para: <compras1@saaetpo.mg.gov.br>
Data: 08/12/2023 08:26



- Plano Anual de Contratação 2024.xlsx (~21 KB)

Prezada Janaina,

segue o Plano Anual de Contratações dos materiais de construção e da taxa do CBH Verde para o ano de 2024.

As obras necessárias para o ano de 2024 estão aguardando recurso financeiro. Esses recursos dependem da revisão tarifária, da contemplação no Programa do Governo Federal PAC III ou de financiamentos solicitados pela Autarquia. Sendo assim, não foram previstas no Plano Anual de Contratações por conter pendências financeiras.

Qualquer dúvida estou a disposição.

Atenciosamente,

--



Fabiane Scatolino
Engenheira Civil / Sanitarista
SAAE - Três Pontas/MG
Tel.: (35) 3265-9511

Em 05/12/2023 13:53, compras1@saaetpo.mg.gov.br escreveu:

Atenciosamente,

Janaina Sousa
Seção de Compras e Patrimônio

(35) 3265-9506
(35) 98846-0233
compras1@saaetpo.mg.gov.br





SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 021/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor Técnico**

Responsável pela Demanda: **Fabiana Velloso Scatolino**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de materiais de construção é essencial para a realização de obras, reparos e manutenções na infraestrutura do SAAE de Três Pontas. Esses materiais são fundamentais para garantir a qualidade, segurança e durabilidade das estruturas utilizadas na prestação de serviços de água e esgoto bem como a manutenção da infraestrutura da autarquia.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024. Para os itens que ainda não foram adquiridos pela autarquia foi realizada pesquisa em meio eletrônico.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 021/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: FABIANA VELLOSO SCATOLINO

FUNÇÃO: COORDENADORA SETOR TÉCNICO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	63077	CIMENTO CP II E-32 EMBALADOS EM SACOS COM 50 QUILOS	400	SC	R\$ 34,00	R\$ 13.600,00		
2	69983	ELETRODO PI SOLDA 6013 2,50MM -VERSÁTIL -ÓTIMO ACABAMENTO -ELETRODO COM ARCO SUAVE PROPORCIONANDO CORDEÕES DE EXCELENTE APARÊNCIA, COM MÍNIMO DE RESPINGO E FUMAÇA -ESCORIA AUTO-DESTACÁVEL -ÓTIMA SOLDABILIDADE, PRINCIPALMENTE NA POSIÇÃO VERTICAL DESCENDENTE -INDICADO PARA SERVIÇOS DE SERRALHERIA, ESTRUTURAS METÁLICAS, CONSTRUÇÕES LEVES, MONTAGENS INDUSTRIAIS	20	KG	R\$ 24,00	R\$ 480,00		
3	69984	ELETRODO PI SOLDA 6013 3,25MM -VERSÁTIL -ÓTIMO ACABAMENTO -ELETRODO COM ARCO SUAVE PROPORCIONANDO CORDEÕES DE EXCELENTE APARÊNCIA, COM MÍNIMO DE RESPINGO E FUMAÇA -ESCORIA AUTO-DESTACÁVEL -ÓTIMA SOLDABILIDADE, PRINCIPALMENTE NA POSIÇÃO VERTICAL DESCENDENTE -INDICADO PARA SERVIÇOS DE SERRALHERIA, ESTRUTURAS METÁLICAS, CONSTRUÇÕES LEVES, MONTAGENS INDUSTRIAIS	10	KG	R\$ 22,00	R\$ 220,00		
4	70269	ABRAÇADEIRA METAL MANGUEI 20MM ABRAÇADEIRA DE METAL PARA MANGUEIRA DE 20MM (1/2")	200	UNID.	R\$ 2,15	R\$ 430,00		
5	70270	ABRAÇADEIRA METAL MANGUEI 25MM ABRAÇADEIRA DE METAL PARA MANGUEIRA DE 25MM (3/4")	200	UNID.	R\$ 2,30	R\$ 460,00		
6	70275	AFIAME GALVANIZADO FIO NUMERO 16	10	KG	R\$ 27,00	R\$ 270,00		

7	64644	ARGAMASSA AC-III PARA ACENTAMENTO DE PISOS, EMBALADOS EM SACOS COM 20 QUILOS.	100	SC	R\$ 41,00	R\$ 4.100,00
8	64840	ARAME RECOSIDO NUMERO 16, BWG, 1,24MM, EMBALADOS EM ROLO COM 1 KG, PARA AMARRAR FERRAGENS, QUE ESTEJA DENTRO DA NORMA NBR 5589/82.	35	KG	R\$ 17,00	R\$ 595,00
9	65775	FERRO 10MM 3/8" CA-50, BARRA COM 12 METROS DE COMPRIMENTO	15	BR	R\$ 61,00	R\$ 915,00
10	66336	TUJOLO MACIO, MEDIDAS: 5 CM X 10 CM X 20 CM.	3000	UNID.	R\$ 0,56	R\$ 1.680,00
11	66517	REJUNTE PARA PISO CORES DIVERSAS, FLEXIVEL, EMBALADOS COM 01 KG.	90	KG	R\$ 11,50	R\$ 1.035,00
12	66981	BLOCO DE CONCRETO DIMENSÕES: 14 X 19 X 39 CM.	400	UNID.	R\$ 3,30	R\$ 1.320,00
13	69831	AREIA LAVADA, FINA, MEDIA E GROSSA QUE ATENDA AS NORMAS TECNICAS DE QUALIDADE DA ABNT-NBR PARA SEREM UTILIZADAS EM OBRAS E CONSTRUÇÃO CIVIL.	130	M3	R\$ 130,00	R\$ 16.900,00
14	69832	BRITA GRANITICA, NUMERO 0, 01 E 02, QUE ATENDA AS NORMAS TECNICAS DE QUALIDADE DA ABNT-NBR, PARA SEREM UTILIZADAS EM OBRAS E CONSTRUÇÃO CIVIL.	100	M3	R\$ 170,00	R\$ 17.000,00
15	69881	CAL HIDRATADA PARA OBRA CH - III, EMBALADOS EM SACOS COM 20 KG.	130	SC	R\$ 16,00	R\$ 2.080,00
16	65773	FERRO 63 CA-50 1/4" BARRA COM 12 METROS DE COMPRIMENTO	120	BR	R\$ 27,00	R\$ 3.240,00
17	63649	FERRO 42 CA-60 3/16" BARRA COM 12 METROS DE COMPRIMENTO	120	BR	R\$ 27,00	R\$ 3.240,00
18	57084	MATAÇÃO.	6	M3	R\$ 229,00	R\$ 1.374,00
19	68201	CAVALETA BLOCO CONCRETO 40CM X 20CM X 15CM	200	UNID.	R\$ 4,50	R\$ 900,00
20	69980	BLOCO CERAMICO 12 Furos DIMENSÕES: 14 X 19 X 26 CM.	500	UNID.	R\$ 2,35	R\$ 1.180,00
21	3749	PÓ DE PEDRA	30	M3	R\$ 234,00	R\$ 7.020,00
22	63991	THINER EMBALAGEM COM 500ML	25	LT	R\$ 23,50	R\$ 587,50
23	20514	QUEROSENE 900ML	25	LA	R\$ 24,80	R\$ 620,00
24	66399	TINTA LATEX NA COR BRANCO GELO LATA COM 18 LITROS, EXTERNA	20	LT	R\$ 350,00	R\$ 7.000,00
25	68093	FUNDO PREPARADOR PAREDES 18 LT (BELADOR DE PAREDES) LATA DE 18 LITROS.	5	UNID.	R\$ 220,00	R\$ 1.100,00
26	67083	SILICONE PARA VEDAR TELHAS, TUBO COM 280 GRAMAS, PARA USO GERAL, INCOX OR	15	UNID.	R\$ 19,00	R\$ 285,00
27	68221	TINTA LATEX PARA PISO, NA COR CONCRETO, LATA COM 18 LITROS	12	LA	R\$ 330,00	R\$ 3.960,00
28	67102	LATA DE TINTA AZUL DEL REY, ESMALTE SINTETICO COM BRILHO INTENSO, LATA COM 3,6 LITROS, DE 1ª QUALIDADE.	15	LA	R\$ 138,00	R\$ 2.070,00

OS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LISTADOS SÃO NECESSÁRIOS PARA A MANUTENÇÃO DAS ESTRUTURAS E INSTALAÇÕES FÍSICAS DA AUTARQUIA

29	70085	TRINCHA 3/4" COM CERCAS PRETAS 100% NATURAIS, COM ÓTIMO ACABAMENTO E ALTA DURABILIDADE	40	UNID.	R\$ 2,60	R\$ 104,00
30	69982	RESINA SINTÉTICA DE ALTO DESEMPENHO, SIMILAR A BIANCO, GALÃO DE 3,6 LITROS	8	UNID.	R\$ 75,00	R\$ 600,00
31	69427	DISCO DE CORTE ESMERILHADA DISCO DE CORTE PARA ESMERILHADA ANGULAR 4 1/2" PRODUTO REFORÇADO COM 2 TELAS PROPORCIONANDO ALTO DESEMPENHO E PROLONGANDO A VIDA ÚTIL POSSUI ANEL INTERNO DE AÇO ESPECIAL DIÂMETRO EXTERNO: 115 MM ESPESURA: 1,6 MM ROTAÇÃO RPM: 13.370	40	UNID.	R\$ 5,00	R\$ 200,00
32	65778	DISCO PARA SERRA MÁRMORE SECO TRINCHA DE 50 MM (PINCEL) FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE PROPORCIONANDO EFICIÊNCIA E DURABILIDADE. INDICADO PARA A MAIORIA DAS SITUAÇÕES DE PINTURA QUE SEJA NO INTERIOR, EXTERIOR OU DE OBJETOS.	20	UNID.	R\$ 16,00	R\$ 320,00
33	67077	CADEADO 45 MM COM HASTE REFORÇADO, FABRICADO EM AÇO TEMPERADO, CROMADO E ACOMPANHADO COM 02 (DUAS) CHAVES	40	UNID.	R\$ 5,10	R\$ 204,00
34	68246	CADEADO 25MM COM HASTE REFORÇADO EM AÇO TEMPERADO, CROMADO E ACOMPANHADO COM 2 (DUAS) CHAVES	20	UNID.	R\$ 39,00	R\$ 780,00
35	69922	SEÇÃO AJUSTÁVEL (SANFONADO) EM PLÁSTICO BRANCO, ADAPTÁVEL PARA ENTRADA DE 1", 1 1/4" OU 1 1/2" E SAÍDA COM DIÂMETRO NOMINAL DE 40 OU 50 MM (1 1/2" OU 1")	40	UNID.	R\$ 20,00	R\$ 800,00
36	69718	CAIXA DE LUZ 4X4	6	UNID.	R\$ 5,90	R\$ 35,40
37	5334	TAMPA PARA VASO SANITÁRIO COR. BRANCA	40	UNID.	R\$ 1,80	R\$ 72,00
38	69271	BACIA COM CAIXA ACOPLADA	10	UNID.	R\$ 25,50	R\$ 255,00
39	68391	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA NA COR BRANCA, 6 LITROS E ACIONADOR SUPERIOR	2	UNID.	R\$ 490,00	R\$ 980,00
40	67046	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO PADRÃO	5	UNID.	R\$ 6,10	R\$ 30,50
41	965	ROLO DE ESPUMA 9CM C/ CABO BOA DURABILIDADE, LAVÁVEL COM SOLVENTE TIPO AGUARRAS E QUE PROPORCIONE UM BOM ACABAMENTO NA PINTURA	15	UNID.	R\$ 7,30	R\$ 109,50

42	67075	ROLO DELÁ DE CARNEIRO PARA SER USADO EM PINTURA DE PAREDES MEDINDO 23 CENTIMETROS. OBS: TEM QUE SER FABRICADO COM LÁ DE CARNEIRO.	20	UNID.	R\$ 26,00	R\$ 520,00
43	66192	VERNIZ LATA COM 3,6 LITROS PARA MADEIRA NA COR CEREJEIRA OU SIMILAR	5	GL	R\$ 183,91	R\$ 919,55
44	66950	PREGOS - COM CABEÇA. VARIAS BITOLAS TABUA DE CEDRO ARANA ESPESURA: 2,5CM COMPRIMENTO: 5,0M LARGURA: 30CM 1ª QUALIDADE.	20	KG	R\$ 25,00	R\$ 520,00
45	65318		150	MT	R\$ 164,14	R\$ 24 621,00
46	73467	ARRACAITEIRA EM NYLON - (ENFORÇA GATO) MEDIDAS- 3,6 X 2,5MM	200	UNID.	R\$ 0,26	R\$ 52,00
47	69482	REVESTIMENTO DE PAREDE 31X51 BASE BRANCA OU FORMATO MAIOR OU IGUAL A 0,15 acabamento esmalado brilhante, esmalado, liso, na cor branco, primeira linha	280	M2	R\$ 35,00	R\$ 9.800,00
48	52853	PISO GERMICO EXTERNO HD 51X57 cor areia, para áreas externas, esmalado primeira linha. PEIS	80	M2	R\$ 45,00	R\$ 3.600,00
49	69552	PISO DE BORRACHA TIPO MOEDA PASTILHADO EM PLACAS 9 X 50 CM, E = "3,5" MM. PARA COLA, PRETO	200	M2	R\$ 65,00	R\$ 13.000,00
50	25366	COLA EM POLIURETANO. LIQUIDA PARA PISO DE BORRACHA	200	KG	R\$ 35,00	R\$ 7.000,00
51	2107	METALONBARRA 30X20 - 1,5MM 10,63	2400	BR	R\$ 10,83	R\$ 25.512,00
52	1025	LIXA DE FERRO 50LIXA EM OXIDO DE ALUMINIO SOBRE COSTADO DE PANO DESBASTE E ACABAMENTO DE SUPERFICIES METALICAS EM GERAL. GRAMATURA 25X275 MM	20	UNID.	R\$ 3,53	R\$ 70,60
53	3114	ZARCÃO P/ CINZA ACETINADO FITA ISOLANTE ANTI-CHAMAS	36	LT	R\$ 13,11	R\$ 471,96
54	67688	COM 20 METROS DE COMPRIMENTO X 19 MM NA COR PRETO.	50	UNID.	R\$ 6,00	R\$ 300,00

VALOR TOTAL R\$ 184.549,01

Bratino
FABIANA VELLOSO SCATOLINO

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: FABIANA VELLOSO SCATOLINO

FUNÇÃO: COORDENADORA SETOR TÉCNICO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	-	USOS DOS RECURSOS HIDRICOS CBH DO RIO VERDE	1	UNID	R\$ 193.926,10	R\$ 193.926,10	MARÇO/2024	CONFORME DELIBERAÇÃO NORMATIVA DO CBH DO RIO VERDE Nº 05/2022 QUE ESTABELECE OS CRITÉRIOS E NORMAS E DEFINE OS MECANISMOS E VALORES DE COBRANÇA PELO USO DE RECURSOS HIDRICOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DO CBH DO RIO VERDE. APROVA A COBRANÇA DO USO DA ÁGUA NA ETA 1 - IPIRANGA, QUILOMBO E PONTALETE, QUE FAZEM PARTE DA BACIA DO RIO VERDE

VALOR TOTAL R\$ 193.926,10

Fabiano
 FABIANA VELLOSO SCATOLINO

02

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELA

SEÇÃO DE RECURSOS
HUMANOS

Assunto: **PLANILHA PREST. SERV - SEÇÃO DE PESSOAL E RH**

De: <setorpeessoal@saaetpo.mg.gov.br>

Para: Janaina <compras1@saaetpo.mg.gov.br>

Data: 13/12/2023 11:06



- EXAMES LAB. , ACUIDADE E AUDIOMETRIA.xlsx (~17 KB)
- MEDICINA SAUDE E SEG TRABALHO.xlsx (~16 KB)

Bom dia!

Segue em anexo, planilha solicitada.

Atenciosamente;

POLIANA ALVES

SAAE - TRÊS PONTAS/MG

Seção de Pessoal, RH
(35) **3265 - 9501**

+ setorpeessoal@saaetpo.mg.gov.br



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 022/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Pessoal**

Responsável pela Demanda: **Poliana Socorro Alves**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A realização de exames laboratoriais para os servidores do SAAE de Três Pontas é uma medida preventiva essencial para promover a saúde e o bem-estar dos colaboradores. Esses exames são fundamentais para identificar precocemente possíveis doenças, contribuindo para a manutenção da qualidade de vida e o acompanhamento da saúde dos funcionários, impactando positivamente na produtividade e na redução de faltas por motivos de saúde.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024. Para os itens que ainda não foram adquiridos pela autarquia foi realizada pesquisa em meio eletrônico.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 022/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: POLIANA SOCORRO ALVES

FUNÇÃO: AGENTE ADM. AUTÁRQUICO - COORD. DA SEÇÃO DE PESSOAL E RH

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	54226	HEMOGRAMA COMPLETO	70	SERVIÇO	R\$ 6,00	R\$ 420,00	abr/24	JUSTIFICA-SE A REALIZAÇÃO DE EXAMES MÉDICOS LABORATORIAIS E CLÍNICOS PARA OS SERVIDORES LOTADOS NA AUTARQUIA SAAE-TRÊS PONTAS/IMG. DEVIDO A NECESSIDADE DE EMITIR O ATESTADO DE SAÚDE OCUPACIONAL - ASO, NA ADMISSÃO, DEMISSÃO, RETORNO AO TRABALHO E PERIÓDICOS, ATENDENDO ASSIM, ÀS EXIGÊNCIAS TRABALHISTAS.
2	68350	EXAME DE URINA ACIDO HIFURICO	70	SERVIÇO	R\$ 10,45	R\$ 731,50	abr/24	JUSTIFICA-SE A REALIZAÇÃO DE EXAMES MÉDICOS LABORATORIAIS E CLÍNICOS PARA OS SERVIDORES LOTADOS NA AUTARQUIA SAAE-TRÊS PONTAS/IMG. DEVIDO A NECESSIDADE DE EMITIR O ATESTADO DE SAÚDE OCUPACIONAL - ASO, NA ADMISSÃO, DEMISSÃO, RETORNO AO TRABALHO E PERIÓDICOS, ATENDENDO ASSIM, ÀS EXIGÊNCIAS TRABALHISTAS.
3	69046	PARASITOLÓGICO DE FEZES	70	SERVIÇO	R\$ 3,50	R\$ 245,00	abr/24	JUSTIFICA-SE A REALIZAÇÃO DE EXAMES MÉDICOS LABORATORIAIS E CLÍNICOS PARA OS SERVIDORES LOTADOS NA AUTARQUIA SAAE-TRÊS PONTAS/IMG. DEVIDO A NECESSIDADE DE EMITIR O ATESTADO DE SAÚDE OCUPACIONAL - ASO, NA ADMISSÃO, DEMISSÃO, RETORNO AO TRABALHO E PERIÓDICOS, ATENDENDO ASSIM, ÀS EXIGÊNCIAS TRABALHISTAS.
4	70488	EXAME DE URINA ACIDO METIL	70	SERVIÇO	R\$ 10,45	R\$ 731,50	abr/24	JUSTIFICA-SE A REALIZAÇÃO DE EXAMES MÉDICOS LABORATORIAIS E CLÍNICOS PARA OS SERVIDORES LOTADOS NA AUTARQUIA SAAE-TRÊS PONTAS/IMG. DEVIDO A NECESSIDADE DE EMITIR O ATESTADO DE SAÚDE OCUPACIONAL - ASO, NA ADMISSÃO, DEMISSÃO, RETORNO AO TRABALHO E PERIÓDICOS, ATENDENDO ASSIM, ÀS EXIGÊNCIAS TRABALHISTAS.
5	70488	HELICOBACTER PYLORY ANTICORPO IGG	70	SERVIÇO	R\$ 21,00	R\$ 1.470,00	abr/24	JUSTIFICA-SE A REALIZAÇÃO DE EXAMES MÉDICOS LABORATORIAIS E CLÍNICOS PARA OS SERVIDORES LOTADOS NA AUTARQUIA SAAE-TRÊS PONTAS/IMG. DEVIDO A NECESSIDADE DE EMITIR O ATESTADO DE SAÚDE OCUPACIONAL - ASO, NA ADMISSÃO, DEMISSÃO, RETORNO AO TRABALHO E PERIÓDICOS, ATENDENDO ASSIM, ÀS EXIGÊNCIAS TRABALHISTAS.

[Assinatura]

6	70496	HELICOBACTER PYLORI ANTICORPO IGM	70	SERVIÇO	R\$ 21,00	R\$ 1.470,00	80m24	JUSTIFICA-SE A REALIZAÇÃO DE EXAMES MÉDICOS LABORATORIAIS E CLÍNICOS PARA OS SERVIDORES LOTADOS NA AUTARQUIA SAAE-TRÊS PONTASING, DEVIDO A NECESSIDADE DE EMITIR O ATESTADO DE SAÚDE OCUPACIONAL - ASD, NA ADMISSÃO, DEMISSÃO, RETORNO AO TRABALHO E PERIÓDICOS, ATENDENDO ASSIM, ÀS EXIGÊNCIAS TRABALHISTAS.
VALOR TOTAL R\$ 5.068,00								

Poliana S. Alves
POLIANA SOCORRO ALVES

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: POLIANA SOCORRO ALVES

FUNÇÃO: AGENTE ADM. AUTÁRQUICO - COORD. DA SEÇÃO DE PESSOAL E RH

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	65935	EXAME DE AUDIOMETRIA	20	SERVIÇO	R\$ 2.030,00	R\$ 2.030,00	abr/24	JUSTIFICA-SE A REALIZAÇÃO DE EXAMES MÉDICOS LABORATORIAIS E CLÍNICOS PARA OS SERVIDORES LOTADOS NA AUTARQUIA SAAE-TRÊS PONTAS/MG, DEVIDO A NECESSIDADE DE EMITIR O ATESTADO DE SAÚDE OCUPACIONAL - ASO, NA ADMISSÃO, DEMISSÃO, RETORNO AO TRABALHO E PERIÓDICOS, ATENDENDO ASSIM, ÀS EXIGÊNCIAS TRABALHISTAS.
VALOR TOTAL							R\$ 2.030,00	

Poliana S. Alves
POLIANA SOCORRO ALVES

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: POLIANA SOCORRO ALVES

FUNÇÃO: AGENTE ADM. AUTÁRQUICO - COORD. DA SEÇÃO DE PESSOAL E RH

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	70498	EXAMES DE ACUIDADE VISUAL.	10	SERVIÇO	R\$ 25,00	R\$ 250,00	abr/24	JUSTIFICA-SE A REALIZAÇÃO DE EXAMES MÉDICOS LABORATORIAIS E CLÍNICOS PARA OS SERVIDORES LOTADOS NA AUTARQUIA SAAE-TRÊS PONTAS/MG, DEVIDO A NECESSIDADE DE EMITIR O ATESTADO DE SAÚDE OCUPACIONAL - ASO, NA ADMISSÃO, DEMISSÃO, RETORNO AO TRABALHO E PERÍODICOS, ATENDENDO ASSIM, ÀS EXIGÊNCIAS TRABALHISTAS.
VALOR TOTAL							R\$ 250,00	

Poliana S. Alves
POLIANA SOCORRO ALVES



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 023/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Pessoal**

Responsável pela Demanda: **Poliana Socorro Alves**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A realização de exames periódicos e perícia médica é essencial para zelar pela saúde e segurança dos colaboradores do SAAE de Três Pontas. Essas avaliações são fundamentais para identificar precocemente possíveis problemas de saúde relacionados ao ambiente de trabalho, prevenir doenças ocupacionais e acidentes laborais, além de contribuir para a promoção de um ambiente saudável e seguro

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apóia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024. Para os itens que ainda não foram adquiridos pela autarquia foi realizada pesquisa em meio eletrônico.

5. Observação.

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 023/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: POLIANA SOCORRO ALVES

FUNÇÃO: AGENTE ADM. AUTÁRQUICO - COORD. DA SEÇÃO DE PESSOAL E RH

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	85230	Prestação de serviços mensais de Assessoria em Segurança e Medicina do Trabalho, com todo suporte técnico profissional, avaliando e desenvolvendo novas metodologias de trabalho, estabelecendo metas e programas para atender as exigências do SAAE de Três Pontas (MRS, bem como dos órgãos fiscalizadores. AÇÕES A SEREM DESENVOLVIDAS: II Elaboração de PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional); II Elaboração de PCGR (Programa de Gerenciamento de Riscos); II Elaboração de PCSEEC (Programa de Gestão de Segurança e Saúde nos Trabalhos em Espaços Confinados e trabalho em altura); II Realização de exames clínicos admissionais, periódicos, retorno ao trabalho, mudança de função, aposentadoria e demissionais. Elaboração do ASO II Registro em prontuário clínico individual. II Determinação dos exames médicos complementares a serem realizados por atividades e análise do mesmo. II Assistência médica para implantação da NR 7 e 9. II Suporte técnico na elaboração da ficha do PPP (PPR) Profissionalizante Previdenciário. II Assessoria para cumprimento das NR's que se aplicam à empresa, desde que relacionadas à Saúde no Trabalho. II ABR (Análise Preliminar de Risco). II Orientação para NTEP (Nexo Técnico Epidemiológico Previdenciário) II Acompanhamento de casos de acidente de trabalho e demais necessidades inerentes ao PCMSO, quando há acompanhamento. II Análise e aprovação dos atestados dos servidores II LTCAT – Laudo Técnico de Condições Ambientais do Trabalho. II Treinamento de CIPA e Noções de Combate e Prevenção de Incêndio. II Enviar mensalmente e quando solicitado, Técnico de Segurança do Trabalho para vistoria no SAAE, com emissão de Relatórios e/ou Laudos e com DDS (Diálogo de Segurança). II Realização de cursos trimestrais para prevenção de acidentes periódicos e utilização de EPI's. II Elaborar as especificações dos equipamentos de segurança individual e coletivo para a aquisição por meio de processo licitatório, bem como, acompanhar a entrega dos mesmos quando solicitado. II Avaliação de grau de insalubridade e periculosidade dos locais de trabalho e dos servidores, com emissão de laudos, bem como orientação a todos as práticas e exigências legais pertinentes ao bom desempenho da Autarquia, quanto a	12	SERVIÇO	R\$ 1.841,67	R\$ 19.700,04	dez/25	Justifica-se a necessidade de contratação de empresa (clínica), para prestação de serviços mensais de Assessoria em Medicina e Segurança do Trabalho e Junta médica para a realização de perícia médica, devido ao cumprimento das exigências trabalhistas para os servidores.

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: POLIANA SOCORRO ALVES

FUNÇÃO: AGENTE ADM. AUTÁRQUICO - COORD. DA SEÇÃO DE PESSOAL E RH

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	58948	Junta médica para realização de perícia médica, composta por 03 (três) médicos, sendo pelo menos um deles médico perito do trabalho, nos casos de aposentadoria por invalidez, afastamento por incapacidade temporária (licença para tratamento de saúde) e processo de readaptação dos servidores da autarquia SAAE-Três Pontas/MG (conforme emenda 103 de 12/11/2019 - art. 9º - § 3º);	12	SERVIÇO	R\$ 2.010,00	R\$ 24.120,00	dez/25	Justifica-se a necessidade de contratação de empresa (clínica), para prestação de serviços mensais de Assessoria em Medicina e Segurança do Trabalho e Junta médica para a realização de perícia médica, devido ao cumprimento das exigências trabalhistas para os servidores.
						VALOR TOTAL R\$ 24.120,00		

Poliana Socorro Alves
POLIANA SOCORRO ALVES

Dr

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELA

SEÇÃO DE ELEVATÓRIA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/86 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 024/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Elevatória e Setor de Operação**

Responsável pela Demanda: **Adenilson Alexandre Praxedes e Valter Candido Souza**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A contratação do serviço de solda e torno é fundamental para garantir a manutenção e reparo das estruturas e equipamentos do SAAE de Três Pontas. Esses equipamentos são essenciais para realizar soldagens precisas e reparos mecânicos necessários às operações, contribuindo diretamente para a eficiência na prestação de serviços de água e esgoto, bem como na confecção de peças.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 024/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELACÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ADENILSON ALEXANDRE PRAXEDES VALTER CANDIDO SOUZA

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE ELEVATORIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	70402	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA CONFECCÃO DE FUSO DE ACO INOX 100MM X 35MM 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora	2	SV	R\$ 98,00	R\$ 196,00	mai/24	
2	70403	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA. REPARACÃO DO FUSO PARA REGISTRO DE 60MM A 400MM. 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora	10	HS	R\$ 105,00	R\$ 1.050,00	mai/24	
3	70404	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA CONFECCÃO DE PORCA DE BRONZE PARA FUSO DE 1000MM X 35MM 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora	2	SV	R\$ 108,00	R\$ 216,00	mai/24	
4	70405	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA- REABRIR ACOPLAMENTO E CONFECCÃO DE CANAL DE CHAVETA PARA CONJUNTO BOMBAS 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora	50	HS	R\$ 110,00	R\$ 5.500,00	mai/24	
5	70406	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA CONFECCÃO DE LUVA PROTETORA DO EIXO DA BOMBA 40MM X 50MM X 120MM - 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	4	SV	R\$ 110,15	R\$ 440,60	mai/24	
6	70407	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA. CONFECCÃO DE FLANGE DE 50MM A 125MM. 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	50	HS	R\$ 108,00	R\$ 5.400,00	mai/24	
7	70408	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA CONFECCÃO DE ACOPLAMENTO DE CONJUNTO MOTOBOMBAS HORIZONTAIS. 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	50	HS	R\$ 110,00	R\$ 5.500,00	mai/24	
8	70409	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA CONFECCÃO DE ENGENHAGEM DO MOTORREDUTOR 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	10	HS	R\$ 110,00	R\$ 1.100,00	mai/24	

9	70410	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA. CONFECÇÃO DE FUSO EM BRONZE PARA REGISTRO DE 100MM A 400MM. 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	50	SV	R\$ 112,00	R\$ 5.600,00	01/05/2024
10	70411	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA CONFECÇÃO DE CRIVO PARA VÁLVULAS DE PÉ, EXPESSURA DA CHAPA 3MM (1/8"). 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	20	HS	R\$ 110,00	R\$ 2.200,00	mai/24
11	70412	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA. CONFECÇÃO DE PORCA DE BRONZE PARA REGISTRO DE 60MM A 400MM. 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	10	HS	R\$ 118,00	R\$ 1.180,00	mai/24
12	70413	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA. RECUPERAÇÃO DA VÁLVULA DE RETENÇÃO DUPLA PORTINHOLA DE 100MM A 250MM. 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	20	HS	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	mai/24
13	70414	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA. RECUPERAÇÃO DE EIXO BOMBA. 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	10	HS	R\$ 118,00	R\$ 1.180,00	mai/24
14	70415	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA. CONFECÇÃO DE ROSCA EM TUBOS DE FERRO FUNDIDO DE 100MM A 250 MM. 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	10	HS	R\$ 118,00	R\$ 1.180,00	mai/24
15	70416	SERVIÇO DE USINAGEM E TORNEARIA. CONFECÇÃO DE ROSCA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 1/2" A 4". 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	10	HS	R\$ 110,00	R\$ 1.100,00	mai/24
16	70417	SERVIÇO USINAGEM E TORNEARIA CONFECÇÃO DE ROSCA INTERNA EM FLANGES DE FERRO FUNDIDO DE 100MM A 250MM. 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	10	HS	R\$ 108,00	R\$ 1.080,00	mai/24
17	64815	SERVIÇO DE SOLDA EM INOX. PONTILHADA 10 ELETRODOS 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	40	SV	R\$ 98,00	R\$ 3.920,00	mai/24
18	64817	SERVIÇO DE SOLDA LIMÁVEL 46. PONTILHADA 10 ELETRODOS 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	40	SV	R\$ 95,00	R\$ 3.800,00	mai/24
19	64818	SERVIÇO DE SOLDA LIMÁVEL 46. PONTILHADA 10 ELETRODOS 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	40	SV	R\$ 111,00	R\$ 4.440,00	mai/24
20	64819	SERVIÇO DE SOLDA AMARELA. PONTILHADA 10 ELETRODOS 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	40	SV	R\$ 108,00	R\$ 4.320,00	mai/24

Tem como finalidade prestar serviço a Autarquia, na reparação de bens, como bombas e equipamentos mantendo-os em pleno funcionamento, como confecções de peças que se fizerem necessárias, tais como roscas, porcas, recuperações de eixo de bombas entre outras, afim de evitar possíveis danos e paralisações no andamento do serviço prestados a população em geral.

21	66057	SERVIÇO DE SOLDA EM FERRO FUNDIDO LIMÁVEL PONTILHADA 10 ELETRODOS 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	40	SV	R\$ 130,00	R\$ 5.200,00	mai/24
22	70070	SERVIÇO DE SOLDA EM INOX, LINEAR 20 ELETRODOS 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	40	SV	R\$ 140,00	R\$ 5.600,00	mai/24
23	70071	SERVIÇO DE SOLDA LIMÁVEL 46, LINEAR 20 ELETRODOS 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	40	SV	R\$ 135,00	R\$ 5.400,00	mai/24
24	70072	SERVIÇO DE SOLDA LIMÁVEL 48, LINEAR 20 ELETRODOS 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	40	SV	R\$ 118,00	R\$ 4.720,00	mai/24
25	70073	SERVIÇO DE SOLDA AMARELA, LINEAR 20 ELETRODOS 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	40	SV	R\$ 135,00	R\$ 5.400,00	mai/24
26	70074	SERVIÇO DE SOLDA EM FERRO FUNDIDO LIMÁVEL LINEAR 20 ELETRODOS 01 (Um) Serviço equivalente a 01 (uma) hora.	40	SV	R\$ 130,00	R\$ 5.200,00	mai/24

VALOR TOTAL R\$ 83.322,60


ADENILSON ALEXANDRE PRAXEDES


VALTER CANDIDO SOUZA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 025/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Elevatória**

Responsável pela Demanda: **Adenilson Alexandre Praxedes**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de ferramentas elétricas e manuais é essencial para viabilizar as atividades de manutenção, reparo e construção do SAAE de Três Pontas. Essas ferramentas são fundamentais para garantir a eficiência operacional, possibilitando a realização de intervenções precisas, ágeis e seguras nas instalações e redes de água e esgoto

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

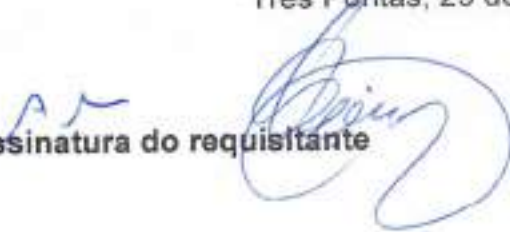
3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024. Para os itens que ainda não foram adquiridos pela autarquia foi realizada pesquisa em meio eletrônico.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 025/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ADENILSON ALEXANDRE PRUXEDES

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE ELEVATORIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	02553	COMPACTADOR DE SOLO APERCUSSÃO.	1	UNIDADE	R\$ 8.550,00	R\$ 8.550,00	01/06/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER O SETOR DE MANUTENÇÃO E ELEVATORIA.
2	08357	ESMERILHADERA ANGULAR 5"110 VOLTS, CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POTENCIA: 2400 WATTS, ROTACAO SEM CARGA: 6.500 RPM, EIXO: M 14, FUNHO PRINCIPAL EM CABO, COM SEGUINTES ITENS INCLUSOS: EMPUNHADERA AUXILIER VC, CHAVE DE PRO.ARRUELA DE APOIO, PORCA DE APERTO, CAPA DE PROTECAO. PESO MAXIMO: 5,5 KG. GARANTIA MINIMA: 12 MESES.	1	UNIDADE	R\$ 880,00	R\$ 880,00	01/06/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER O SETOR DE MANUTENÇÃO E ELEVATORIA.
3	02565	ESMERILHADERA BSM 127VONSCO DE 115MM	2	UNIDADE	R\$ 195,70	R\$ 391,40	01/06/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER O SETOR DE MANUTENÇÃO E ELEVATORIA.
4	09825	SERBA MARMORE 127 VCOM DIAMETRO DO DISCO DE 110 MM COM AS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POTENCIA DE 1300 W, ROTACOES POR MINUTO DE 12200.	1	UNIDADE	R\$ 365,00	R\$ 365,00	01/06/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER O SETOR DE MANUTENÇÃO E ELEVATORIA.
5	20972	Contêiner de plástico manual Elástico 2000R 230/240V -Válvula reguladora reguladora entre a válvula de água pode ser controlada a um mínimo que permita eliminar a poeira sem gerar uma lava da concreto excessiva. -Produtividade imediata: As novas escovas de cerdas grip-up protegem o coletor de aflições irreversíveis de rotar, o que aumenta a confiabilidade e permite operações de manutenção mais longas. -Facilidade de transferência: A tampa de inspeção de peça única e os parafusos Torx facilitam a montagem e a manutenção. -Alça traseira ergonomicamente projetada; -Adaptável para concreto seco com o acessório de fixação vax para geração mínima de poeira; Aplicação: -Aperto à abertura (Corte para fazer pequenos ajustes de aberturas de janelas e portas); -Bloqueio, tornas e blocos de pedras de pavimento (Cortar blocos de construção, barras e blocos de pedras para pavimentar jardins); -Bastão molidor; -Corte profundo; -Prontidão e paradas; -Selos (abertura de sulcos para juntas de expansão e reparação de rachas); -Válvula para tubagem; -Tullos; Especificações Técnicas: Motor Potência nominal do motor: 2,2 kW / 1760W Voltagem: 230-240 V Frequência: 50-60 Hz Equipamento de corte Profundidade de corte, máximo: 125 mm Diâmetro do disco, máximo: 250 mm Diâmetro do manípulo: 25,4 mm Espessura do disco, máx.: 5,6 mm Velocidade periférica, máx.: 100 m/s Sem e rede Nível de potência sonora garantido [W]: 136 dB(A) Nível de pressão sonora ao ouvido do operador 95 dB(A)	1	UNIDADE	R\$ 9.520,00	R\$ 9.520,00	01/06/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER O SETOR DE MANUTENÇÃO E ELEVATORIA.

6	0	compactador de solo elétrico trifásico Motor: velocidade e agilidade na obra - Baixo índice de manutenção Aplicação: Compactação inicial das primeiras camadas de solo Localizadores :: Condicionadores - Especificações Técnicas: Força de impacto: 1400kgf Impactos por minuto: 640 - 680 IPM Potência do motor: 3CV II Polos IP 44 Tensão: 220/380V Medida da sapata: 280 x 200 mm Velocidade de deslocamento: 12,5m/min Amplitude de salto: 85cm Dimensões (CxLxA): 720 x 412 x 1843 mm - Garantia: 1 ano.	1	UNIDADE	R\$ 14.000,00	R\$ 14.000,00	01/06/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER O SETOR DE MANUTENÇÃO E ELEVATÓRIA.
7	07525	ARMARIO EM ACO COM 02 PORTAS	2	unidade	R\$ 850,00	R\$ 1.700,00	01/06/2024	FERRAMENTAS PARA ATENDER O SETOR DE MANUTENÇÃO E ELEVATÓRIA.

VALOR TOTAL R\$ 35.206,40

Adenilson Alexandre PraxeDES
ADENILSON ALEXANDRE PRAXEDES

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELO

SETOR DE OPERAÇÃO

Assunto: **Modelo PAC - requisições para 2024**
De: <setortecnico@saaetpo.mg.gov.br>
Para: Janaina <compras1@saaetpo.mg.gov.br>, Miller Tiago
<compras@saaetpo.mg.gov.br>
Data: 18/12/2023 16:22



- Modelo (PAC) - materiais eletricos.xlsx (~15 KB)
- Modelo (PAC) - MANGUEIRA, MANGOTE, BOMBA.xlsx (~13 KB)
- Modelo (PAC) - extintores.xlsx (~12 KB)
- Modelo (PAC) - cemig.xlsx (~11 KB)
- Modelo (PAC) - caminhaq MUNCK.xlsx (~11 KB)
- Modelo (PAC) - TORNO E SOLDA.xlsx (~13 KB)
- Modelo (PAC) - TELEFONIA E INTERNET.xlsx (~11 KB)
- Modelo (PAC) - SAGATECH.xlsx (~11 KB)

Boa tarde,

segue anexo, conforme solicitado



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 026/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Operação**

Responsável pela Demanda: **Valter Candido Souza**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A prestação de serviços com manutenção em motores elétricos e equipamentos das captações e elevatórias de água é crucial para garantir a operacionalidade e eficiência do sistema de abastecimento de água. Essa medida se justifica pela necessidade de assegurar o funcionamento adequado dos motores elétricos, bombas e demais equipamentos envolvidos no processo de captação, elevação e distribuição de água para a população.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

5. Observação

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 026/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: VALTER CANDIDO SOUZA

FUNÇÃO: ELETRICISTA / COORDENADOR DO SETOR DE OPERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	66459	MANUTENÇÃO EQUIPAMENTOS DA CAPTAÇÃO DE ÁGUA BRUTA SETE CACHOEIRAS SENDO: 02 SOWATT STAR 300 CV E 175 CV, 440 VOLTS, 02 CHAVES COMPENSADORAS 300 CV E 175 CV, 440 VOLTS DEPARTIDA, REFOR OÍO ISOLANTE	300	HRS	16,46	4938		
2	66242	MANUTENÇÃO EM MOTOR DE BOMBA PARA POÇO ARTESIANO DE 05 CV, 220 VOLTS, TRIFÁSICA, DE 136 A 160 M.C.A 02 POLOS MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO	2	SV	1.530,67	3061,34		
3	66086	MANUTENÇÃO EM MOTOR WEG 150CV, 02 POLOS 220 VOLTS MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO - SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	6500	13000		
4	66087	MANUTENÇÃO EM MOTOR WEG 75CV, 02 POLOS 220 VOLTS MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	6200	12400		
5	66088	MANUTENÇÃO MOTOR WEG 50CV, 02 POLOS 220 VOLTS MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO, SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	3000	6000		

6	66089	MANUTENÇÃO MOTOR WEG 25CV 02 POLOS 220 VOLTS MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO - SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	980	1960
7	66090	MANUTENÇÃO MOTOR WEG 15CV 02 POLOS 220 VOLTS MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO - SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	980	1960
8	66091	MANUTENÇÃO MOTOR WEG 10CV 02 POLOS 220 VOLTS MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	950	1900
9	66092	MANUTENÇÃO MOTOR WEG 05 CV 02 POLOS 220 VOLTS MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	420	840
10	66093	MANUTENÇÃO MOTOR SHNEIDER 04 CV 04 POLOS 220 VOLTS MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	410	820

jun'23

contratação de empresa para a realização dos
motores e equipamentos da capacitação que
apresentarem eventuais problemas de
funcionamento

11	66094	MANUTENÇÃO MOTOR WEG 02 CV 02 POLOS 220 VOLT MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	330	660
12	68238	MANUTENÇÃO EM MOTOR WEG 300 CV 04 POLOS 440 VOLT MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	17000	34000
13	68239	MANUTENÇÃO EM MOTOR WEG 175 CV 04 POLOS 440 VOLT MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	10100	20200
14	68240	MANUTENÇÃO MOTOR EBERLE 300 CV 04 POLOS 440 VOLT MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	16000	32000
15	68241	MANUTENÇÃO MOTOR EBERLE 175 CV 04 POLOS 440 VOLT MOTOR ELÉTRICO SENDO: REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA TRASEIRA SUBSTITUIÇÃO DA TAMPA DIANTEIRA BALANCEAMENTO DO ROTOR SUBSTITUIÇÃO DO VENTILADOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	10200	20400
16	70206	MANUTENÇÃO EM BOMBA CENTRÍFUGA SUBMERSÍVEL MOTOR 3CV, 220VOLT, TRIFÁSICO, 04 POLOS, 60 HZ BALANCEAMENTO DE ROTOR ANEL DE FIXAÇÃO USINAGEM DE EIXO	2	SV	R\$ 570,00	1140

VALOR TOTAL R\$ 155.279,34


VALTER CANDIDO SOUZA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 027/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Operação**

Responsável pela Demanda: **Valter Candido Souza**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A energia elétrica é essencial para alimentar as estações de tratamento de água e esgoto, sistemas de bombeamento, estações elevatórias e demais equipamentos necessários para o funcionamento adequado do SAAE.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apóia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

5. Observação

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 027/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: VALTER CANDIDO SOUZA

FUNÇÃO: ELETRICISTA / COORDENADOR DO SETOR DE OPERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	54525	CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A		sv		R\$ 4.000.000,00	set/24	FORNECIMENTO DE ENERGIA ELETRICA E USO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PELO SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE TRES PONTAS.

VALOR TOTAL R\$ 4.000.000,00



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, “TERRA DO
PADRE VÍCTOR”

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 028/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Operação**

Responsável pela Demanda: **Valter Candido Souza**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A contratação de uma empresa especializada em locação de caminhão munck para execução das demandas do SAAE é essencial para viabilizar operações eficientes e versáteis no manuseio de cargas e equipamentos. O caminhão munck é uma ferramenta versátil, com um guindaste acoplado, adequado para diversas atividades, como a movimentação de materiais pesados, instalação de equipamentos, manutenção de redes de água e esgoto, entre outras tarefas relacionadas ao serviço prestado pelo SAAE.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 028/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: VALTER CANDIDO SOUZA

FUNÇÃO: COORDENADOR DO SETOR DE OPERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	70423	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO MUNCK REQUISITOS MÍNIMOS: TALHA 3 TONELADAS, GUINCHO COM CABO HIDRÁULICO, 6 TONELADAS	50	HRS	R\$ 190,00	R\$ 9.500,00	nov/24	Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada em Locação de Caminhão Munck, para execução de serviços de manutenção em atendimento à demanda da Autarquia SAAE-Três Pontas/MG

VALOR TOTAL R\$ 9.500,00


 VALTER CANDIDO SOUZA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. “TERRA DO

PADRE VÍCTOR”

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 029/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Operação**

Responsável pela Demanda: **Valter Candido Souza**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A prestação de serviços de acesso à internet, telefonia e câmeras de CFTV (circuito fechado de televisão) é fundamental para garantir a conectividade, comunicação e segurança de uma organização ou local. O acesso à internet é essencial para atividades diárias, comunicação, transferência de dados e operações online. A telefonia permite a comunicação interna e externa. As câmeras de CFTV são vitais para monitorar e garantir a segurança de instalações.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

5. Observação

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica.

Assinatura do requisitante

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 029/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: VALTER CANDIDO SOUZA

FUNÇÃO: COORDENADOR DO SETOR DE OPERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	69663	SERVIÇOS DE INTERNET	12	SV	R\$ 1.669,00	R\$ 20.028,00	mar/24	Prestação de Serviços de Acesso à Internet e manutenção de toda rede física e tecnológica de comunicação de dados entre o Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Três Pontas - MG, instalação e Configuração de Equipamentos para Telefonia e Instalação e Configuração de Câmeras de CFTV
2	69665	SERVIÇO DE TELEFONIA	12	SV	R\$ 1.800,00	R\$ 21.600,00	mar/24	
3	69664	SERVIÇO DE CIRCUITO FECHADO TV	12	SV	R\$ 1.800,00	R\$ 21.600,00	mar/24	

VALOR TOTAL R\$ 63.228,00


 VALTER CANDIDO SOUZA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, “TERRA DO

PADRE VÍCTOR”

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 030/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Operação**

Responsável pela Demanda: **Valter Candido Souza**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

O sistema de telemetria, telecomando e telessupervisão é uma tecnologia que permite monitorar, controlar e supervisionar remotamente equipamentos, processos ou sistemas por meio de comunicação de dados.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

5. Observação

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 030/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: VALTER CANDIDO SOUZA

FUNÇÃO: ELETRICISTA / COORDENADOR DO SETOR DE OPERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	70685	SISTEMA TELEMETRIA/TELECOMANDO E TELESSUPERVISÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS, MATERIAIS, SOFTWARES E ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO SISTEMA DE TELEMETRIA, TELECOMANDO E TELESSUPERVISÃO PARA O SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE TELEMETRIA, TELECOMANDO E TELESSUPERVISÃO PARA O SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SAAE Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Três Pontas/MG	12	sv	R\$ 22.805,38	R\$ 273.664,57	out/24	Contratação de empresa especializada, com fornecimento de mão de obra, incluindo instalação, locação do conjunto de equipamentos necessários, materiais, softwares e elaboração do projeto executivo para operacionalização do sistema de telemetria, telecomando e telessupervisão para o sistema de abastecimento de água do SAAE Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Três Pontas/MG

VALOR TOTAL

R\$ 273.664,57


VALTER CANDIDO SOUZA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 031/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Operação**

Responsável pela Demanda: **Valter Candido Souza**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de bombas e materiais de substituição é essencial para garantir a continuidade das operações, evitar paralisações inesperadas do abastecimento no município e manter a eficiência dos equipamentos,

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 031/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: VALTER CANDIDO SOUZA								
FUNÇÃO: ELETRICISTA / COORDENADOR DO SETOR DE OPERAÇÃO								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	68953	MANGUEIRA EM ELASTOMERO *CARACTERISTICAS MINIMAS: MANGUEIRA EM ELASTOMERO TERMOPLASTICO (TPE, THERMOPLASTIC ELASTOMER) MARPRENE DE LONGA VIDA UTIL, COM RESISTENCIA A UMA GRANDE VARIEDADE DE PRODUTOS QUIMICOS. ALTAMENTE RESISTENTE A AGENTES OXIDANTES, COMO OZONIO, PEROXIDOS E HIPOCLORITO DE SODIO. ATENDE AOS REQUISITOS DA NORMA FDA 21 CFR177.3600 USDA PARA MANUSEIO DE ALIMENTOS ACUOSOS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 5C A 80C. COLORAÇÃO BEGE OPACA A LUZ ULTRAVIOLETA E VISIVEL, COM BAIXA PERMEABILIDADE A OXIGENIO, DIOXIDO DE CARBONO E NITROGENIO. PRESSOES DE OPERAÇÃO DE 0- 2BAR, DIAMETRO INTERNO DE 6,4MM E PAREDE DE 2,4MM, COMPRIMENTO MAXIMO 37 CM. CONEXOES DO TIPO ENGATE RAPIDO NAS DUAS EXTREMIDADES, FABRICADOS EM PVDF	20	UN	R\$ 491,33	R\$ 9.826,60	mai/24	

2	68962	MANGUEIRA EM BORRACHA NATURA CTERISTICAS MINIMAS: MANGOTE EM BORRACHA NATURA (NR) COM CAMADAS DE NYLON PARA CONFERIR RESISTENCIA MECANICA E MEMORIA ELASTICA, SUPERFICIE EXTERNA USINADA PARA OCLUSAO UNIFORME DO MANGOTE PARA GARANTIR MAIOR PRECISAO DE DOSAGEM E VIDA UTIL, INTERNO DE 15MM, EXTERNO DE 37MM NAS EXTREMIDADES, EXTERNO DE 33MM NA REGAO DE ESMAGAMENTO, ESPESSURA DE PAREDE DE 11.5MM, COMPRIMENTO DE 690MM, TOLERANCIA DE +/-0.2MM, PRESSAO MAXIMA DE TRABALHO DE 7.5 BAR, COM VARIACAO DO CAUDAL DE +/- 1% DURANTE A VIDA UTIL, TEMPERATURA DE -10C A 90C, ALTA RESISTENCIA QUIMICA A PRODUTOS ABRASIVOS, PESO DE 0.8 KG. POSSUIR NUMERO DO LOTE DE FABRICACAO EM BAIXO RELEVO CONTIDO NA SUPERFICIE DO MANGOTE PARA RASTREABILIDADE E CONTROLE DE VALIDADE.	3	UN	R\$ 810,61	R\$ 2.431,83	mai/24
3	69269	MANGOTE DE BORRACHA 3" PARA RECALQUE DE AGUA. APLICACAO: DESCARGA E TRANSPORTE DE AGUA EM GERAL TUO: BORRACHA SINTETICA RESISTENTE A AGUA/ AR COBERTURA: BORRACHA SINTETICA RESISTENTE A INTemperies E RAIOS UV. COR: PRETA COM FAIXA AMARELA EM ESPIRAL TEMPERATURA DE TRABALHO: ATE 80°C 75PSI	40	MT	R\$ 170,00	R\$ 6.800,00	mai/24
4	68970	BOMBA SUBMERSIVEL ROBUSTA. CARACTERISTICAS MINIMAS: 3CV NOMINAL: 1750RPM TRIFASICO: 220V/380V/ 440V 5W CONTRABLOCK 3 POLEGADAS DE SOLIDOS : 50MM ELETRICO 2 POLOS, 60 HZ, MAXIMA 13 A/7.5A 3 CV M3/HORA: 65 .MCA= 17 MINIMA: 01 ANO	5	UN	R\$ 7.077,62	R\$ 35.388,10	mai/24
5	17965	SELO MECANICO 3/4	10	PC	R\$ 21,90	R\$ 219,00	mai/24

6	63327	VALVULA BORBOLETA 200MM FF MEDIDA 07 CENTIMETROS DE LARGURA (TIPO WAFER)DE RETENÇÃO	2	pc	R\$ 920,00	R\$ 1.840,00	mai/24
7	63517	EIXO ACO 1045 P/BOMBA EH8020S	1	pc	R\$ 530,00	R\$ 530,00	mai/24
8	63560	TAMPA DO MANCAL P/B.MOD.EHF80	1	pc	R\$ 400,00	R\$ 400,00	mai/24
9	63523	LUBR. ACOPLA.LR. 200 MOT.100CV	1	pc	R\$ 350,00	R\$ 350,00	mai/24
10	66386	GRAXA BALDE COM 18 QUILOS, PARA ROLAMENTOS, QUE SUPORTE TEMPERATURA DE 30 A 120 GRAUS CELSIUS.	1	bd	R\$ 550,00	R\$ 550,00	mai/24
11	67296	GRAXA AZUL ESPECIALMENTE PARA ROLAMENTOS QUE TRABALHAM EM ALTAS TEMPERATURAS - balde com 20 quilos	1	bd	R\$ 692,00	R\$ 692,00	mai/24
12	69371	ÓLEO LUBRIFICANTE ISO 46	1	bd	R\$ 680,00	R\$ 680,00	mai/24

R TOTAL

R\$ 59.707,53


VALTER CANDIDO SOUZA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 032/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Operação**

Responsável pela Demanda: **Valter Candido Souza**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de equipamentos e materiais elétricos para atender à demanda da autarquia é fundamental para garantir a manutenção, expansão e melhoria dos sistemas elétricos utilizados em suas operações.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apóia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024. Para os itens os quais a autarquia nunca adquiriu, foi realizada pesquisa de mercado.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 032/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: VALTER CANDIDO SOUZA

FUNÇÃO: ELETRICISTA / COORDENADOR DO SETOR DE OPERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	74780	PADRÃO PRE-MONTADO COM DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO 63 AMPERES, COM 7 METROS DE ALTURA COM CABO DE 16MM MONTADO DE ACORDO COM AS NORMAS ATUAIS DE CEMIG.	1	un	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	abr/24	PARA INSTALAÇÃO NA CASA DE QUIMICA DO QUILOMBO, POIS HAVERÁ MUDANÇA NA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA PASSANDO DE MONOFÁSICO PARA TRIFÁSICO.
2	74781	PADRÃO PRE-MONTADO BIFÁSICO COM DISJUNTOR DIN BIFÁSICO DE 63 AMPERES, COM 4,5 METROS DE ALTURA, COM CABO DE 16MM MONTADO DE ACORDO COM AS NORMAS ATUAIS DA CEMIG.	1	un	R\$ 980,00	R\$ 980,00	abr/24	SERÁ NECESSÁRIO PARA INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE MOTOBOMBA NO RESERVATÓRIO DO PONTALETE QUE MANDA ÁGUA PARA A COMUNIDADE MARMELEADA, QUE NOS DIAS DE MAIOR CONSUMO NÃO SUBRE A DEMANDA.
3	67688	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMAS COM 20 METROS DE COMPRIMENTO X 19 MM NA COR PRETO.	100	un	R\$ 4,89	R\$ 489,00		
4	63906	DISJUNTOR 600 AMPERES	3	pc	R\$ 2.139,00	R\$ 6.417,00		
5	63905	DISJUNTOR 300 AMPERES	5	pc	R\$ 776,19	R\$ 3.875,95		
6	67256	DISJUNTOR COM CURVA C-DIN 63 AMPERES TRIPOLAR	20	un	R\$ 37,41	R\$ 748,20		
7	66036	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 30 AMPERES	12	pc	R\$ 40,00	R\$ 480,00		
8	63436	JOGO DE CONTATO TRIPOLAR CW247	1	pc	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00		
9	74787	JOGO DE CONTATO CW 177 - 180A	1	pc	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00		
10	3455	FIO 1,5 MM, FIO FLEXÍVEL	300	mt	R\$ 0,49	R\$ 147,00		
11	74784	FIO FLEXÍVEL 2,5 MILÍMETROS DE COBRE	300	mt	R\$ 2,45	R\$ 735,00		
12	74785	FIO FLEXÍVEL 4 MILÍMETROS DE COBRE	200	mt	R\$ 1,40	R\$ 280,00		
13	74786	FIO FLEXÍVEL 6 MILÍMETROS DE COBRE	200	mt	R\$ 2,70	R\$ 540,00		
14	66814	CABO 12MM	100	mt	R\$ 80,00	R\$ 8.000,00		
15	66893	CABO PP 2X 1,5MM2, ELÉTRICO	800	mt	R\$ 2,15	R\$ 1.720,00		
16	57146	CABO PP 2X 2,5 MM2	1200	mt	R\$ 6,20	R\$ 7.440,00		
17	66894	CABO PP 2X 4,0MM2	100	mt	R\$ 10,34	R\$ 1.034,00		
18	66895	CABO PP 3X 1,5MM2, ELÉTRICO	100	mt	R\$ 3,89	R\$ 389,00		
19	66896	CABO PP 3X 2,5MM2, ELÉTRICO	200	mt	R\$ 4,75	R\$ 950,00		
20	65591	CABO PP 3X 6 MM2 750 VOLTS, FABRICADO CONFORME A NORMA NBR-13.249	200	mt	R\$ 16,86	R\$ 3.372,00		
21	70062	CABO PP 3X 6 MM2, ELÉTRICO	100	mt	R\$ 20,00	R\$ 2.000,00		
22	74779	CABO FLEXÍVEL PP 4 X 1,5 MM DE COBRE	100	mt	R\$ 4,35	R\$ 435,00		
23	74780	CABO FLEXÍVEL PP 4 X 2,5 MM DE COBRE	100	mt	R\$ 7,70	R\$ 770,00		

**AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELETRICOS EM GERAL
PARA ATENDER A AUTARQUIA**

abr/24

24	74761	CABO FIEKVEL PP 4 X 4,0 MM DE COBRE	100	mt	R\$ 15,20	R\$ 1.520,00
25	74762	CABO FIEKVEL PP 4 X 8,0 MM DE COBRE	100	mt	R\$ 37,72	R\$ 3.772,00
26	84583	RELE FALTA DE FASE 220V	20	pc	R\$ 66,00	R\$ 1.320,00
27	67692	RELE DE TEMPO 220 VOLTS 60 SEGUNDO ELETRONICO.	15	un	R\$ 49,00	R\$ 735,00
28	63461	RELE FOTO SELA C/ BASE 220V	15	pc	R\$ 25,00	R\$ 375,00
29	69714	LAMPADA LED TIPO PERA 15 W	200	un	R\$ 16,79	R\$ 3.358,00
30	74760	LAMPADA LED BULBO E27 30W	200	un	R\$ 38,00	R\$ 7.600,00
31	66811	LAMPADA MGSTA 160 WATTS X 220 VOLTS E-27	100	pc	R\$ 17,50	R\$ 1.750,00
32	70057	LAMPADA LED TUBULAR 60 CM 20W BIVOLT	30	un	R\$ 18,90	R\$ 567,00
33	63383	CONECTOR 120MM	36	pc	R\$ 33,00	R\$ 1.188,00
34	65316	PLAFORMER C/ ACABAMENTO PARA LAMPADA COMPACTA (BASE) E 27	20	un	R\$ 3,70	R\$ 74,00
35	69546	Alcete Amperímetro Digital True-rms Iv 1000v, Display digital. Com True RMS. Tensão máxima da corrente alternada: 750V. Alinge uma tensão máxima de corrente continua de 1000V. Frequência máxima de 1MHz. Trabalha com uma bateria. Pesa 57kg. Precisão na medição da corrente circulante.	2	un	R\$ 1.130,00	R\$ 2.260,00
36	68332	ALICATE UNIVERSAL 8" FABRICADO EM AÇO	2	un	R\$ 30,82	R\$ 61,64
37	70056	HOLOFOTE DE LED 25W BIVOLT	20	un	R\$ 32,00	R\$ 640,00
38	63431	JOGO DE CONTATO 3TB-54	1	pc	R\$ 480,00	R\$ 480,00
39	66037	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100 AMPERES	5	pc	R\$ 125,00	R\$ 625,00
40	66804	CONTATOR AUXILIAR 7 AMPERES 1MA 110 VOLTS 60HZ	6	pc	R\$ 110,67	R\$ 664,02
41	66026	FUSIVEL NH3 630 AMP. X 500 VOLTS. RETARDADO	9	pc	R\$ 140,00	R\$ 1.260,00
42	74768	FUSIVEL NH3 630 AMP. X 500 VOLTS. ULTRA RAPIDO	9	pc	R\$ 390,00	R\$ 3.510,00
43	67255	DISJUNTOR COM CURVA C-DIN 125 AMPERES TRIPOLAR	1	un	R\$ 232,18	R\$ 232,18
44	63717	NOBREACL 200 VA.	4	un	R\$ 809,00	R\$ 3.236,00
45	66180	TOMADA EM PVC 3 X 30 AMPERES	10	un	R\$ 14,89	R\$ 148,90
46	74783	CABO PP 16MM SINTENAX	200	mt	R\$ 17,00	R\$ 3.400,00

VALOR TOTAL R\$ 84.778,89


VALTER CANDIDO SOUZA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 033/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Operação**

Responsável pela Demanda: **Valter Candido Souza**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A limpeza e manutenção dos sistemas de ar condicionado são procedimentos essenciais para garantir o bom funcionamento, eficiência energética e qualidade do ar nos ambientes onde esses sistemas estão instalados. Essa prática se justifica pela necessidade de preservar a saúde dos ocupantes dos espaços climatizados, além de assegurar a durabilidade e o desempenho adequado dos equipamentos de climatização.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

Foi realizada pesquisa de preço para estimar o valor médio do serviço

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 033/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: VALTER CANDIDO SOUZA

FUNÇÃO: ELETRICISTA / COORDENADOR DO SETOR DE OPERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	70434	MANUTENÇÃO - AR CONDICIONADO HIGIENIZAÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM AR CONDICIONADO SPLIT COM MANUTENÇÃO GERAL DA EVAPORADORA, SERPENTINA, VENTONINHA, BANDEJA, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO, DRENO COM MASTER PLUS REFRIG. HIGIENIZAÇÃO COM ANTIBACTERICIDA E MAIS APLICAÇÃO DE SPRAY ANTIFUNGOS, QUÍMICOS, FONTES DE RADIAÇÃO DE CALOR EXCESSIVO, E FONTES DE GERAÇÃO DE MICROORGANISMOS.	50	un	R\$ 500,00	R\$ 25.000,00	jun/24	LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DOS ARES CONDICIONADOS

VALOR TOTAL R\$ 25.000,00


 VALTER CANDIDO SOUZA



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 034/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Operação**

Responsável pela Demanda: **Valter Candido Souza**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A realização de recarga e manutenção dos extintores com fornecimento de peças é crucial para garantir a eficácia e conformidade com as normas de segurança contra incêndios. Esta atividade envolve a recarga periódica dos extintores para assegurar que estejam prontos para uso em casos de emergência, bem como a manutenção preventiva e corretiva, incluindo a substituição de peças danificadas ou desgastadas.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 034/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: VALTER CANDIDO SOUZA

FUNÇÃO: COORDENADOR DO SETOR DE OPERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	12886	DECAPAGEM E PINTURA DE EXTINTORES. (OBS.: SE HOUVER NECESSIDADE, SENDO: EXTINTORES CO2, PQS E AP)	23	SERVIÇO	R\$ 8,00	R\$ 184,00	mai/24	
2	65121	RECARGA DE EXTINTOR CO2, COM 04 QUILOS	1	SERVIÇO	R\$ 110,00	R\$ 110,00	mai/24	
3	65120	RECARGA DE EXTINTOR CO2, COM 06 QUILOS	10	SERVIÇO	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00	mai/24	
4	70114	RECARGA DE EXTINTOR PQS 04 QUILOS	1	SERVIÇO	R\$ 30,00	R\$ 30,00	mai/24	
5	65123	RECARGA DE EXTINTOR PQS, COM 08 QUILOS	4	SERVIÇO	R\$ 35,00	R\$ 140,00	mai/24	
6	65122	RECARGA DE EXTINTOR PQS, COM 12 QUILOS	2	SERVIÇO	R\$ 35,00	R\$ 70,00	mai/24	
7	67727	RECARGA DE EXTINTOR PQS, COM 06 QUILOS	4	SERVIÇO	R\$ 30,00	R\$ 120,00	mai/24	
8	67728	RECARGA DE EXTINTOR AP, COM 10 QUILOS	1	SERVIÇO	R\$ 25,00	R\$ 25,00	mai/24	
9	67352	TESTE HIDROSTÁTICO EM EXTINTOR	23	SERVIÇO	R\$ 8,00	R\$ 184,00	mai/24	
10	19442	MANOMETRO PARA EXTINTOR AP E PQS	12	PEÇAS	R\$ 8,00	R\$ 96,00	mai/24	
11	67384	VALVULA PARA EXTINTOR AP E PQS	12	PEÇAS	R\$ 25,00	R\$ 300,00	mai/24	
12	67389	MANGUEIRA PARA EXTINTOR AP E PQS	12	PEÇAS	R\$ 8,00	R\$ 96,00	mai/24	
13	67385	DIFUSOR PARA EXTINTOR CO2	11	PEÇAS	R\$ 8,00	R\$ 88,00	mai/24	
14	67729	VÁLVULA PARA EXTINTOR CO2	11	PEÇAS	R\$ 65,00	R\$ 715,00	mai/24	

Prestação de Serviços de Recarga de Extintores em geral

15	67730	MANGUEIRA PARA EXTINTOR CO2	11	PEÇAS	R\$ 45,00	R\$ 495,00	mai/24
----	-------	-----------------------------	----	-------	-----------	------------	--------

VALOR TOTAL R\$ 3.853,00


VALTER CANDIDO SOUZA

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELA

SEÇÃO DE CONTAS E
CONSUMO

Assunto: **PLANILHA COM MATERIAIS E SERVIÇOS PARA O ANO 2024 DO SETOR DE CONTAS E CONSUMO**
De: <cco2@saaetpo.mg.gov.br>
Para: Janaina <compras1@saaetpo.mg.gov.br>
Data: 27/12/2023 11:32



- CONTAS CONSUMO.xlsx (~15 KB)
- contas e consumo.xlsx (~11 KB)



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO

PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 035/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Contas e Consumo**

Responsável pela Demanda: **João Batista Tavares**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de computadores e mobiliários para atender as demandas da seção é crucial para proporcionar um ambiente de trabalho eficiente, produtivo e ergonomicamente adequado.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG, "TERRA DO

PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 035/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME:JOÃO BATISTA TAVARES

FUNÇÃO:COORDENADOR DO SETOR DE CONTAS E CONSUMO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	55834	MICRO COMPUTADOR. Especificações mínimas: 1) PROCESSADOR - 10ª GERAÇÃO (ou superior) - INTEL CORE I3 (ou superior), 04 NÚCLEOS, 08 THREADS. - FREQUÊNCIA BASEADA EM PROCESSADOR 3.60 GHZ, 6 MB SMARTCACHE	3	UNIDADE	R\$ 2.930,00	R\$ 8.790,00	01/10/2024	MATERIAIS PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO SETOR DE CONTAS E CONSUMO
2	68952	CADERA DIRETOR GIRATÓRIA COM BRACOS - Características Mínimas: - Suporta 140 Kg - Estrutura e braços reforçados, com encosto em espuma anatômica, assento em espuma anatômica e injetada, regulagem de altura a gás, mecanismo em sistema relax, estrela em aço com capa plástica, base na cor preta, revestimento em tecido na cor azul, pés rodízios em P.U.	4	UNIDADE	R\$ 720,00	R\$ 2.880,00	01/10/2024	MATERIAIS PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO SETOR DE CONTAS E CONSUMO

4	59860	MONITOR - requisitos mínimos: - LED - tela 19,5" ou superior - com ajuste de inclinação - contraste estático 1000:1 - resolução 1600x900 - tempo de resposta: 5ms - acompanha cabo vga e cabo de força	3	UNIDADE	R\$ 610,00	R\$ 1.830,00	01/10/2024	MATERIAIS PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO SETOR DE CONTAS E CONSUMO
5	59747	Cadeira secretária palito desmontável fixa azul	3	UNIDADE	R\$ 180,00	R\$ 540,00	01/10/2024	MATERIAIS PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO SETOR DE CONTAS E CONSUMO
6	68954	LONGARINA DE 03 LUGARES	3	UNIDADE	R\$ 1.300,00	R\$ 3.900,00	01/10/2024	MATERIAIS PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO SETOR DE CONTAS E CONSUMO
VALOR TOTAL R\$ 14.040,00								


 JOÃO BATISTA TAVARES



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 036/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Contas e Consumo**

Responsável pela Demanda: **João Batista Tavares**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

Essas bobinas de papel são utilizadas para a impressão das faturas de consumo de água, sendo um elemento essencial para a comunicação direta com os consumidores. A aquisição dessas bobinas permite a emissão regular das contas, oferecendo clareza, legibilidade e informações precisas sobre o consumo, valores a serem pagos e prazos de vencimento.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-45

TRÊS PONTAS – MG. “TERRA DO
PADRE VICTOR”

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 036/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: JOÃO BATISTA TAVARES

FUNÇÃO: COORDENADOR DO SETOR DE CONTAS E CONSUMO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	73848	BOBINAS DE PAPEL PARA EMISSÃO DE CONTAS DE AGUA, PERSONALIZADAS FRENTE E VERSO, COMPATÍVEIS PARA IMPRESSORA DA MARCA ZEBRA RW 420. 8&X20; CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 8&X20; PAPEL TERMO SENSÍVEL COM BARREIRA OVER COATING 75G/M2. PAPEL BASE BRANCO DO TIPO: THERMOTICKET 75 - VCP, VIDA ÚTIL DO PAPEL ANTES DA IMPRESSÃO DE 10 ANOS, DURABILIDADE DO PAPEL DEPOIS DE SENSIBILIZADO DEVERA SER DE 05 (CINCO) ANOS (ESTABILIDADE DE IMAGEM), CONFORME EXIGÊNCIA DA RECEITA FEDERAL, ESPESURA DO PAPEL: 0,075 MM, IMPRESSÃO OFFSET UV / FLEXOGRAFICA COM TINTA TERMO RESISTENTE, BOBINAS SEM APRISIONAMENTO DO TUBETE / TAPUGO (SOLTAR-SE LIVREMENTE AO FINAL, NÃO SENDO NECESSÁRIO MARCA SINALIZADORA DE FINAL DE BOBINA), EMBOBINAMENTO FÍRME, SEM FOLGA, LIVRE DE EMENDAS, P) E DETRITOS, COM LADO TERMO SENSÍVEL DO PAPEL PARA FORA (EXTERNO), NÚMERO DE 100 (CEM) CONTAS POR BOBINA, SERRILHA DO CANHOTO A 181 MM E SERRILHA NO FINAL DA CONTA (235 MM), .ATE 04 (QUATRO) CORES - FRENTE E VERSO, TAMANHO DA CONTA DE 100 X 235 MM, TUBETE COM DIÂMETRO INTERNO DE 20 MM E DIÂMETRO EXTERNO MÁXIMO DE 26 MM, BLACK-MARK PARA LEITURA EM IMPRESSORA ZEBRA RW 420. DIMENSÃO: 3 X 100 MM ALINHADO NA BORDA INFERIOR TRASEIRA DO PAPEL, TONALIDADE: PADRÃO CMYK NAS PROPORÇÕES C:40%, M:0%, Y:0% E K:100%. 8&X20; EMBALAGEM: CAIXAS DE PAPELÃO COM 30 BOBINAS, EMBALADAS EM SACO PLÁSTICO FECHADO	4000	BOBINA	R\$ 8,45	R\$ 33.800,00	01/07/2024	MATERIAIS PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO SETOR DE CONTAS E CONSUMO

VALOR TOTAL R\$ 33.800,00



 JOÃO BATISTA TAVARES

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME:JOÃO BATISTA TAVARES

FUNÇÃO:COORDENADOR DO SETOR DE CONTAS E CONSUMO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	67949	MANUTENCAO, CUSTOMIZACAO, ATUALIZACAO, GARANTIA DOS APLICATIVOS DE INFORMATICA (SOFTWARE E ATUALIZACAO CADASTRAL CONFORME E DESCRITO NO TERMO DE REFERENCIA.	12	SERVIÇO	5924,32	71091,84	out/24	sistema para atender ao contas e consumo
2	68271	LOCACAO DE IMPRESSORA TERMICA	12	SERVIÇO	2754,88	33058,08	out/24	sistema para atender ao contas e consumo
3	68272	LOCACAO DE COLETOR DE DADOS	12	SERVIÇO	1520,23	18242,76	out/24	sistema para atender ao contas e consumo
4	67850	CESSÃO MENSAL DE USO	12	SERVIÇO	2221,62	26659,44	out/24	sistema para atender ao contas e consumo

VALOR TOTAL R\$ 149.052,12


 JOÃO BATISTA TAVARES

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELA

SEÇÃO DE CENTRO DE
COMANDO OPERACIONAL

Assunto: **PLANILHA COM MATERIAIS E SERVIÇOS PARA O ANO 2024.**

De: <cco2@saaetpo.mg.gov.br>

Para: Janaina <compras1@saaetpo.mg.gov.br>

Data: 18/12/2023 15:37



- MATERIAIS PARA O CENTRO DE COMANDO OPERACIONAL.xlsx (~13 KB)
- HIDROMETROS PARA O CENTRO DE COMANDO OPERACIONAL.xlsx (~12 KB)

Boa tarde Janaina

Segue a planilha com serviços e material para o centro de comando operacional, qual quer duvida ou alterações que tenha que ser feita pode me falar.



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 037/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Centro de Comando Operacional**

Responsável pela Demanda: **Adriano Dias Flávio**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de hidrômetros é crucial para a modernização e manutenção da rede de abastecimento de água do SAAE de Três Pontas. Esses equipamentos são fundamentais para medir com precisão o consumo de água, permitindo uma gestão eficiente dos recursos hídricos e garantindo a equidade na cobrança, além de auxiliar no combate a perdas e desperdícios.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 037/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME:ADRIANO DIAS FLAVIO

FUNÇÃO:CORDENADOR DO CENTRO DE COMANDO OPERACIONAL

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	73814	HIDRÔMETRO R100, Q3 = 1,6 M³/H, Q4 = 2,00 M³/H, H (HORIZONTAL), T50, MULTUATO, ELETROMAGNETICO, DN 1/2", CLASSE B, CONFORME PORTARIA DO INMETRO Nº 155/2022, COM RELOJOARIA INCLINADA A 45 GRAUS DE VIDRO TRANSPARENTE DE ALTA QUALIDADE, COM ANO DE FABRICAÇÃO CORRENTE, CARCAÇA EM LATÃO, CONTER LOGOMARCA DO SAAE DE TRÊS FONTES/MIG NA RELOJOARIA, POSSUIR LAUDOS DE TESTE/AFERIÇÃO DE BANCADA E GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. OBS.: "HIDRÔMETROS COM CONEXÕES").	2453	UNIDADE	R\$ 81,50	R\$ 199.819,50	01/06/2025	HIDROMETROS PARA SUBSTITUIÇÃO

9

2	HIDRÔMETRO R100, Q3 = 1,6 M³/H, Q4 = 2,00 M³/H, H (HORIZONTAL), T50, MULTIJATO, ELETROMAGNÉTICO, DN 1/2", CLASSE B, - CONFORME PORTARIA DO INMETRO Nº 155/2022, COM RELOJOARIA INCLINADA A 45 GRAUS DE VIDRO TRANSPARENTE DE ALTA QUALIDADE, COM ANO DE FABRICAÇÃO CORRENTE, CARCACA EM LATÃO, CONTER LOGOMARCA DO SAAE DE TRÊS FONTAS/MG NA RELOJOARIA, POSSUIR LAUDOS DE TESTE/AFERÇÃO DE BANCADA E GARANTIA MINIMA DE 1 ANO. OBS. ("HIDRÔMETROS COM CONEXÕES").	920	UNIDADE	R\$ 81,50	R\$ 74.980,00	01/06/2023	HIDROMETROS PARA SUBSTITUIÇÃO
3	LACRE EM POLIESTIRENO - MACHO LACRE PARA CORTE DE ÁGUA EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO, TIPO MACHO, REAPROVEITÁVEL, PARA SUPRESSÃO DE ÁGUA PELO BLOQUEIO DO REGISTRO. DESIGN TIPO UNIVERSAL, FORNECIDO COM LOGOTIPO DO SAAE DE TRÊS PONTAS, NA COR VERMELHA E ADAPTÁVEL A DIVERSOS TIPOS DE REGISTROS.	3000	UNIDADE	R\$ 3,50	R\$ 10.500,00	01/06/2023	LACRES PARA CORTE DE AGUA DOS USUARIOS INADIMPLENTES
4	LACRE EM POLIESTIRENO - FÊMEA LACRE PARA CORTE DE ÁGUA EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO, TIPO FÊMEA, PARA SUPRESSÃO DEÁGUA PELO BLOQUEIO DO REGISTRO. DESIGN TIPO UNIVERSAL, FORNECIDO COM LOGOTIPO DO SAAE DE TRÊS PONTAS, NA COR VERMELHA E ADAPTÁVEL A DIVERSOS TIPOS DE REGISTROS.	4500	UNIDADE	R\$ 3,50	R\$ 15.750,00	01/06/2023	LACRES PARA CORTE DE AGUA DOS USUARIOS INADIMPLENTES

VALOR TOTAL R\$ 301.149,50

Adriano Dias Flávio
ADRIANO DIAS FLAVIO



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 038/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Centro de Comando Operacional**

Responsável pela Demanda: **Adriano Dias Flávio**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

Os hidrômetros são equipamentos utilizados para mensurar o volume de água consumida, e a sua correta aferição é essencial para assegurar a cobrança justa e precisa do consumo aos usuários. Quando há suspeita de defeito nos hidrômetros, a contratação de uma empresa especializada para realizar essa aferição é crucial para verificar se o equipamento está operando corretamente.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

Foi realizada uma pesquisa de mercado para chegar ao valor de referência.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 038/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 039/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Centro de Comando Operacional**

Responsável pela Demanda: **Adriano Dias Flávio**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

Essa ação visa identificar e solucionar possíveis vazamentos que podem ocorrer nas redes de distribuição de água, assim como nos ramais que conduzem a água até as residências ou estabelecimentos. Vazamentos podem resultar em desperdício de água, aumento nas perdas no sistema de distribuição e prejuízos financeiros para a autarquia.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 039/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 040/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Centro de Comando Operacional**

Responsável pela Demanda: **Adriano Dias Flávio**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

Esse tipo de sistema possibilita a criação de mapas digitais interativos que mostram a localização precisa das redes, tubulações, válvulas, estações de tratamento, entre outros elementos do sistema de distribuição de água e coleta de esgoto.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

5. Observação

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/68 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 040/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: ARIANO DIAS FLAVIO

FUNÇÃO: CORDENADOR DO CENTRO DE COMANDO OPERACIONAL

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	7052	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PROCURAR VAZAMENTOS DE ÁGUA NAS REDES DO SAAE DE TRÊS PONTAS MG.	1	SERVIÇO	R\$ 25.000,00	R\$ 25.000,00	15/12/2023	Contratação de empresa para ministrar treinamento para localização de ligações irregulares, fraudulentas e anormalidades nas redes e ramais
2	74797	AFERIÇÕES DE HIDROMETROS	1	SERVIÇO	R\$ 12.000,00	R\$ 12.000,00	01/04/2023	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FAZER AFERIÇÕES DE HIDROMETROS
3	57949	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO PARA LOCAÇÃO COM SUPORTE DE SISTEMA WEB DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS PARA A TENDR O S SETORES: TEC. OPERACIONAL, COMERCIAL E ADMINISTRATIVO.	12	SERVIÇO	R\$ 4.011,00	R\$ 48.132,00	18/11/2023	Contratação de empresa especializada em tecnologia da informação para, instalação, incluindo conversão e migração do banco de dados e locação de um sistema web de informação geográfica para atender os setores: técnico operacional, comercial e administrativo do SAAE de Três Pontas/MG, e, que possua interface para integração com softwares legados, tais como: sistema de contas e consumos, sistema de automação dos sistemas de água e de esgoto, cadastro de usuários, hidrômetros, alvará, pontos de visitas, telemetria: (registros, macro medidores, elevatórias), gestão de equipes de campo, gestão de ordens de serviços online, sistema de vigilância por monitoramento webcam e APP ligados ao SAAE, relacionados aos serviços de saneamento. Compreende ainda, o fornecimento, instalação e configuração dos softwares/hardware, comprovação de sua consistência, importação e exportação de dados, de treinamento de usuários e adaptação ao centro de controle operacional (CCO) já existente, tendo como base o sistema web de informação geográfica, suporte para execução do software dentro da estrutura física.

VALOR TOTAL R\$ 85.132,00

Adriano Dias Flavio
ADRIANO DIAS FLAVIO

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELO

SETOR DE MANUTENÇÃO

Assunto: **planilha com material e serviço, que serão usados no setor de manutenção**

De: <cco2@saaetpo.mg.gov.br>

Para: Janaina <compras1@saaetpo.mg.gov.br>

Data: 18/12/2023 16:17



- CBOQ USINADO PARA O EXERCICIO DE 20204.xlsx (~11 KB)
- MATERIAIS HIDRAULICOS 2024.xlsx (~19 KB)
- material para construção 2024.xlsx (~15 KB)

Segue a planilha do setor de manutenção do senhor Sebastião Vitor figueiredo, a planilha de materiais de construção terá que ser repassada para a senhora Fabiana para possíveis ajustes.



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 041/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Manutenção**

Responsável pela Demanda: **Sebastião Vitor Figueiredo**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aplicação de concreto usinado a quente para a recomposição asfáltica pelo SAAE de Três Pontas se justifica como uma solução eficaz para reparar e reforçar pavimentos danificados em vias urbanas ou áreas de intervenção. Este método oferece durabilidade, resistência e rápida execução, garantindo uma melhoria significativa na infraestrutura local.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.065/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 041/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: SEBASTIÃO VITOR FIGUEIREDO

FUNÇÃO: CORDENADOR DE SEIOR DE MANUTENÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	65343	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ - faixa C), para recomposição asfáltica, com fornecimento de materiais, equipamentos e mão de obra, incluindo nos serviços a usinagem, transporte da massa, recorte, limpeza e imprimação de pintura de ligação RR-1C com aplicação no local com rolo compactador para fins de operação de tapa-buracos em diversas ruas do Município de Três Pontas	400	TONELADA	R\$ 589,00	R\$ 275.600,00	02/05/2024	Registro de Propos para aplicação de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ), visando recomposição asfáltica, com fornecimento de materiais, equipamentos e mão de obra, incluindo nos serviços a usinagem, transporte da massa, recorte, limpeza e imprimação de pintura de ligação RR-1C com aplicação no local com rolo compactador para fins de operação de tapa-buracos em diversas ruas do Município de Três Pontas

VALOR TOTAL R\$ 275.600,00

SEBASTIÃO VITOR FIGUEIREDO



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 042/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor de Manutenção**

Responsável pela Demanda: **Sebastião Vítor Figueiredo**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões é essencial para o SAAE (Serviço Autônomo de Água e Esgoto) viabilizar a manutenção, expansão e reparos em suas redes de abastecimento de água e sistemas de esgoto.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PAZRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 042/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: SEBASTIÃO VITOR FIGUEIREDO

FUNÇÃO: CORDENADOR DE SETOR DE MANUTENÇÃO

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISAO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	63544	FITA VEDA ROSCA MEDINDO 18 MM X 50 METROS DE COMPRIMENTO, CONFORME NBR 16368	390	unidade	R\$ 4,31	R\$ 1.637,86	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
2	67906	SERRA RAPIDO MANUAL ACO RAPIDO, FABRICADA EM ACO FLEXIVEL BIMETAL, 24 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 1/2" COMPRIMENTO 12", PARA SER UTILIZADA EM SERVICOS DE CORTE EM TUBOS CONFORME NBR	400	unidade	R\$ 9,00	R\$ 3.600,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
3	66992	REGISTRO EM PVC ESFERA SÓLDAVEL LL DN 20MM NA COR MARROM, COM AÇIONAMENTO TIPO BORBOLETA PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648 E 11306, (REGISTRO DE 1ª QUALIDADE - EQUIVALENTE OU SIMILAR AO DA MARCA TIGRE	590	unidade	R\$ 4,00	R\$ 2.000,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
4	63248	LUVA PVC SÓL. LL. 20MM NA COR MARROM PARA AGUA FRIA CONFORME NBR 5648, 9821 E 14264	1500	unidade	R\$ 0,26	R\$ 390,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
5	93219	JOELHO PVC SÓL. LL. 20MM/90° NA COR MARROM PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648, 9821, 14264	1300	unidade	R\$ 0,28	R\$ 364,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
6	63254	LUVA PVC SÓL. LR 20 X 1/2" SÓLDAVEL / ROSCAVEL NA COR MARROM PARA AGUA FRIA CONFORME NBR 5648, 9821, 14264, 5626	1000	unidade	R\$ 0,45	R\$ 450,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
7	69953	ADAPTADOR LR PVC 20 X 1/2" SÓLDAVEL E ROSCAVEL, FABRICADO EM PVC, NA COR MARROM, DIAMETRO DE 20 MM, PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648, 9821, 14264	1000	peça	R\$ 0,30	R\$ 300,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.

8	63170	BUCIA RED. PVC SOLD. 25 X 20MM/NA COR MARROM, PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648, 9821 E 14264	250	peça	R\$ 0,13	R\$ 32,60	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
9	63184	CAP PVC SOLD. 20MM/CAP FABRICADO EM PVC SOLDÁVEL NA COR MARROM, DIÂMETRO 20 MM CONFORME NBR 5648, 9821, 1426	300	peça	R\$ 0,45	R\$ 135,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
10	69974	ARRUELA DE VEDAÇÃO 1/2" PARA HIDROMETRO DE 3M CUBICOS/HORAS X 1/2" NA COR BRANCA, FABRICADO EM POLIETILENO.	5000	peça	R\$ 0,09	R\$ 450,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
11	63642	ADESIVO BISNAGA ADESIVO PLÁSTICO PARA COLAR PVC, BISNAGA COM 75 GRAMAS	500	tubo	R\$ 1,75	R\$ 875,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
12	69968	JOELHO PVC SOLD. LL DN 60MM/90° GRAUS NA COR MARROM PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648, 9821 E 14264	40	peça	R\$ 12,90	R\$ 516,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
13	69367	LUVA DE CORRER FABRICADO EM PVC, NA COR MARROM, DN 40 MM, COM ANEL DE BORRACHA, FABRICADO DE ACORDO COM NORMA NBR 5648, 9821 E 14264	40	peça	R\$ 12,61	R\$ 504,40	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
14	69365	LUVA DE CORRER EM PVC, DIÂMETRO 25 MM, COM ANEL DE BORRACHA INCLUSO, NA COR MARROM, PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648, 9821 E 14264	70	peça	R\$ 6,20	R\$ 434,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
15	69954	LUVA CORRER BITOLA 50PVC, NA COR MARROM, PARA AGUA FRIA, COM ANEL DE BORRACHA INCLUSO, CONFORME NBR 9821 E 14264	40	peça	R\$ 10,00	R\$ 400,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
16	69969	LUVA COR. PBA JEDN50 X DE 60MM COM ANEL DE BORRACHA INCLUSO, NA COR MARROM, PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648, 9821 E 14264	150	peça	R\$ 13,26	R\$ 1.989,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
17	63643	ADAPTADOR LR PVC 85MM X 3": CONFORME NBR 5648, 9821, 14264	15	peça	R\$ 32,30	R\$ 484,50	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
18	69970	ADAPTADOR LR PVC CURTO 60 X 2" NA COR MARROM, PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648, 9821, 14264	50	peça	R\$ 5,25	R\$ 262,50	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.

19	63147	ADAPTADOR LR PVC 75 X 2 1/2" NA COR MARROM, PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648, 9821, 14264, 562	15	peça	R\$ 14,00	R\$ 210,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
20	63222	JOELHO PVC SOLD, LL 40MM JOELHO FABRICADO EM PVC SOLDADO NA COR MARROM, DIAMETRO 40 MM COM 90° GRAUS	30	peça	R\$ 2,89	R\$ 86,70	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
21	63226	JOELHO PVC SOLD, LL 85MM JOELHO FABRICADO EM PVC SOLDADO NA COR MARROM, DIAMETRO 85 MM 90° GRAUS CONFORME NBR 5648, 9821, 14264	8	peça	R\$ 93,00	R\$ 744,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
22	89973	TEE PVC SOLD, 60 MMDN 60MM X 60MM X 60MM, NA COR MARROM, PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648, 9821 E 14264.	20	peça	R\$ 8,01	R\$ 160,20	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
23	63196	COLAR TOMADA C/T 50MM X 1/2" FABRICADO EM PVC COM DUAS TRAVAS E ANEL DE BORRACHA INCLUSO, CONFORME NBR 10930. DEVERA SER ENTRESUE MONTADA E EMBALADA EM PACOTE COM UMA UNIDADE.	40	peça	R\$ 3,63	R\$ 153,20	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
24	66551	REGISTRO EM PVC ESFERASOLDADO LL DN 40MM, NA COR MARROM, COM AÇIONAMENTO TIPO BORBOLETA PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648 E 11306.	20	peça	R\$ 11,90	R\$ 238,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
25	66466	REGISTRO EM PVC SOLDADO ESFERA, DIAMETRO 25 MM, COM BORBOLETA, FABRICADO NA COR MARROM CONFORME NBR 5648, 11306	20	peça	R\$ 5,80	R\$ 116,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
26	66156	REGISTRO ESFERA SOLDADO 32MM BORBOLETA, FABRICADO EM PVC NA COR MARROM, CONFORME NBR 5648, 11306	30	peça	R\$ 12,44	R\$ 373,20	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
27	66993	REGISTRO EM PVC ESFERA, SOLDADO NA COR MARROM COM BORBOLETA, DIAMETRO: 60 MM, CONFORME NBR 5648, 11306	20	peça	R\$ 19,70	R\$ 394,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.

28	63712	REGISTRO PVC ESFERA LL DN 50MMNA COR MARROM, COM ACIONAMENTO TIPO BORBOLETA PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648 E 11306.	20	peça	R\$ 17,20	R\$ 344,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
29	69972	LUVA PVC SOLDAVEL ROSCAVELL C/ BUCHA EM LATAO DN 20MM X 1/2", NA COR AZUL, PARA AGUA FRIA, CONFORME NBR 5648, 9821 E 1428	300	peça	R\$ 2,72	R\$ 816,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
30	63221	JOELHO PVC SOLD LL 32MMFABRICADO NA COR MARROM	40	peça	R\$ 0,95	R\$ 38,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
31	63663	PLUG PVC RIG. ROSCA 1/2". CONFORME NBR 5626, 14264	100	peça	R\$ 0,16	R\$ 16,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
32	70913	REGISTRO DE ESFERA ROSCA MACHOFEMEA, BSP, ACIONAMENTO BORBOLETA, 1/2" EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATAO), SEDE E VEDACAO EM PTFE, CONFORME NBR 14788	350	unidade	R\$ 14,00	R\$ 4.900,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
33	63183	BUCHA RED. PVC SOLD. 85 X 75MM	20	peça	R\$ 2,62	R\$ 52,40	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
34	63177	BUCHA RED. PVC SOLD. 60 X 50MMFABRICADO EM PVC RIGIDO NA COR MARROM.	20	peça	R\$ 2,50	R\$ 50,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
35	63175	BUCHA RED. PVC SOLD. 50 X 40MMBUCHA DE REDUÇÃO CURTA.FABRICADO EM PVC SOLDABEL NA COR MARROM,DIAMETRO 50 MM X 40 MM.	20	peça	R\$ 2,16	R\$ 43,20	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
36	69948	LUVA DE CORRER DEFOFO 300 MM.FABRICADO EM PVC NA COR AZUL, JEI, COM JUNTA ELASTICA INTEGRADA. PARA AGUA FRIA CONFORME NBR 7665	25	unidade	R\$ 299,90	R\$ 7.497,50	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
37	70202	JUNTA GIBALT DE REDUÇAO PARA TUBOS DE FBROCIMENTO (CIMENTO AMIANTO) CLASSE 15 E OUTRO LADO PARA TUBO PVC DEFOFO. 250 MM.	10	unidade	R\$ 178,00	R\$ 1.780,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.

38	69943	UNIAO PARA PEAD PP PN-16 20MM	400	unidade	R\$ 2,57	R\$ 1.028,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
39	74793	LUVA DE GRANDE TOLERANCIA (ULTRALINK) EM FERRO FUNDIDO DCTIL, REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM PINTURA EPOXI, ANEL DA JUNTA EM EPDM, PARA UNIAO DE TUBOS COM DIAMETROS EXTERNOS DIFERENTES (POLIVALENTE), PN10/16, CAMPO DE DIAMETRO EXTERNO DE MINIMO DE 151 MM E MAXIMO DE 1811 MM (TIPO B).	6	unidade	R\$ 360,00	R\$ 2.160,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
40	74752	LUVA DE GRANDE TOLERANCIA (ULTRALINK) EM FERRO FUNDIDO DCTIL, REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM PINTURA EPOXI, ANEL DA JUNTA EM EPDM, PARA UNIAO DE TUBOS COM DIAMETROS EXTERNOS DIFERENTES (POLIVALENTE), PN10/16, CAMPO DE DIAMETRO EXTERNO DE MINIMO DE 211 MM E MAXIMO DE 241 MM (TIPO B).	8	unidade	R\$ 360,00	R\$ 2.880,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
41	70784	LUVA DE GRANDE TOLERANCIA (ULTRALINK) EM FERRO FUNDIDO DCTIL, REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM PINTURA EPOXI, ANEL DA JUNTA EM EPDM, PARA UNIAO DE TUBOS COM DIAMETROS EXTERNOS DIFERENTES (POLIVALENTE), PN10/16, CAMPO DE DIAMETRO EXTERNO DE MINIMO DE 62 MM E MAXIMO DE 84 MM (TIPO B).	5	unidade	R\$ 360,00	R\$ 2.160,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.

42	74794	LUVA DE GRANDE TOLERANCIA EM FERRO FUNDIDO DCTIL, REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM PINTURA EPOXI, ANEL DA JUNTA EM EPDM, PARA UNIAO DE TUBOS COM DIAMETROS EXTERNOS OU MATERIAIS DIFERENTES (POLIVALENTE), PN10/16, CAMPO DE DIAMETRO EXTERNO DE MINIMO DE 97 MM E MAXIMO DE 127 MM (TIPO D).	10	unidade	R\$ 500,00	R\$ 5.000,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
43	74795	LUVA DE GRANDE TOLERANCIA (ULTRALINK) EM FERRO FUNDIDO DCTIL, REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM PINTURA EPOXI, ANEL DA JUNTA EM EPDM, PARA UNIAO DE TUBOS COM DIAMETROS EXTERNOS OU MATERIAIS DIFERENTES (POLIVALENTE), PN10/16, CAMPO DE DIAMETRO EXTERNO DE MINIMO DE 151 MM E MAXIMO DE 181 MM (TIPO B).	6	unidade	R\$ 360,00	R\$ 2.160,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
44	74796	LUVA DE GRANDE TOLERANCIA (ULTRALINK) EM FERRO FUNDIDO DCTIL, REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM PINTURA EPOXI, ANEL DA JUNTA EM EPDM, PARA UNIAO DE TUBOS COM DIAMETROS EXTERNOS OU MATERIAIS DIFERENTES (POLIVALENTE), PN10/16, CAMPO DE DIAMETRO EXTERNO DE MINIMO DE 80 MM E MAXIMO DE 102 MM (TIPO B).	10	unidade	R\$ 360,00	R\$ 3.600,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
45	66987	LUVA DE CORRER EM PVCNA COR OCRE, DN 150MM JEL, COM JUNTA ELASTICA INTEGRADA PARA ESGOTO SANITARIO. CONFORME NBR 10569, 10570, 7362-1.	15	peça	R\$ 24,90	R\$ 373,50	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
46	63293	TEE PVC SOLD, 85MM FABRICADO NA COR MARROM.	6	peça	R\$ 30,00	R\$ 180,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.

47	63265	LUA DE CORRER PVC PBA 85MM/FABRICADO NA COR MARROM, COM JUNTA ELASTICA INTEGRADA.	20	peça	R\$ 11,10	R\$ 222,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
48	63189	CAP PVC SOLD. 60MM/CAP FABRICADO EM PVC SOLD. NA COR MARROM, DIAMETRO 60 MM CONFORME NBR 5648, 9821 E 14264	10	peça	R\$ 8,20	R\$ 82,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
49	69945	TUBO EM PVC SOLD. CLASSE 15, DIAMETRO: DE 20MM, NA COR MARROM, EM SISTEMA DE JUNTA SOLD. COM PONTA E BOLSA PARA 75 MCA DE PRESSÃO DE SERVIÇO A 20 GRAUS, PARA SEREM UTILIZADOS EM AGUA FRIA. FABRICADO CONFORME A NORMA DA ABNT-NBR 5648	120	METRO	R\$ 1,22	R\$ 146,40	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
50	67357	TUBO EM PVC RIGIDO JEI(JUNTA ELASTICA INTEGRADA INCLUSA) DIAMETRO: DN: 75MM X DE: 85MM, PONTA E BOLSA, PARA O SISTEMA DE ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE AGUA TRATADA. CLASSE 15 FABRICADO DE ACORDO COM A NORMA TECNICA DA ABNT-NBR 9824,564	240	METRO	R\$ 24,90	R\$ 5.976,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
51	67702	TUBO EM PVC PBA NA COR MARROM CLASSE 15, JEI(JUNTA ELASTICA INTEGRADA INCLUSA) - DIAMETRO: DN 50MM X DE 60MM, PONTA E BOLSA, PARA O SISTEMA DE ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE AGUA TRATADA. FABRICADO CONFORME NORMAS TECNICAS DA ABNT-NBR 9824,5647.	240	METRO	R\$ 18,40	R\$ 4.416,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
52	63925	TUBO CONCRETO Ø 80X1,00MT MF CLASSE PA-1 MF SECAO CIRCULAR FABRICADO DE ACORDO COM NORMA NBR-8890	30	METRO	R\$ 290,00	R\$ 8.700,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.

53	67002	TUBO EM PVC RIGIDO DEFOFO,NA COR AZUL JEI- FBA PARA O SISTEMA DE ADUÇAO E DIS- TRIBUICAO DE AGUA TRATADA 1MPA DIAMETRO: DN 300MM, COM JUNTA INTEGRADA INCLUSA, CONFORME NBR 765	120	METRO	R\$ 269,00	R\$ 32.280,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
54	67355	TUBO EM PVC RIGIDO DEFOFO JEINA COR AZUL, PARA O SITEMA DE ADUÇAO E DISTRIBUI- ÇAO DE AGUA TRATADA, 1MPA,DIAMETRO 100 MM, FABRI- CADO DE ACORDO COM A NORMA NBR-765. CBS-JUNTA ELASTICA INTEGRADA.	80	METRO	R\$ 24,99	R\$ 1.499,40	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
55	75476	TUBO 100MM PARA ESGOTO,FABRICADO EM PVC OCRE LISO JEI PARA REDE COLETORA DE ESGOTO SANITARIO, FABRICADO DE ACORDO COM A NORMA NBR 10569, 10570, 7362-1. COM ANEL DE BORRACHA INCLUSO.	120	METRO	R\$ 12,00	R\$ 1.440,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
56	66995	TUBO EM PVC SOLDAVEL CLASSE 15 DIAMETRO: 32MM NA COR MARROM, EM SISTEMA DE JUNTA SOLDAVEL COM PONTA E BOLSA, PARA 75 MCA DE PRESSAO DE SERVICO A 20 GRAUS, PARA SEREM ULTI- LIZADOS EM AGUA FRIA PREDIAL	180	METRO	R\$ 6,14	R\$ 1.105,20	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
57	69368	LUVA DE CORRER..FABRICADO EM PVC, NA COR MARROM, DIAMETRO DN 15 MM X DE 20 MM, COM ANEL DE VEDACAO INCLUSO, FABRICADO DE ACORDO COM NORMA NBR 5648, 9821 E 14264	100	PEÇA	R\$ 3,90	R\$ 390,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
58	63664	PLUG PVC RIG. ROSCA 3/4"	100	peça	R\$ 0,12	R\$ 12,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.

59	69486	VALVULA GAVETA FABRICADA EM FERRO FUNDIDO DUCTIL E COM CUNHA REVESTIDA COM ELATOMERO EPDM, EXTREMIDADE BOLSA PARA PSA COM CABECOTE DN 50 MM DE 60 MM, COM ANEIS INCLUSOS. CONFORME NBR 14968	20	unidade	R\$ 525,00	R\$ 10.520,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
60	69924	TAMPAO EM FERRO FUNDIDO MODULAR, PARA POCO DE VISITA, ARTICULADO OU COM SISTEMA DE TRAVAS, COM ANEL DE VEDAÇÃO EM POLIETILENO, CLASSE D 400 DIAMETRO DA BASE 735 MM, DIAMETRO DA TAMPA 590 MM, COM PASSAGEM LIVRE DE 560 MM, ALTURA DO CONJUNTO 90 MM, COM DESCRIÇÃO SAAE-ESGOTO-TRES PONTAS/IMG, FABRICADO CONFORME NORMA ABNT NBR 10160. PESO E MEDIDAS APROXIMADOS COM VARIACAO DE ACORDO COM ABNT (+ OU - 10%). COM CERTIFICADO DE QUALIDADE.	45	peça	R\$ 500,00	R\$ 22.500,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
61	67001	TUBO EM PVC RIGIDO DEFOFONA COR AZUL JEI PARA O SISTEMA DE ADUÇÃO E - DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA TRATADA 1MPA DIAMETRO: DN 250MM COM JUNTA INTEGRADA INCLUSA. CONFORME NBR 7665	180	METRO	R\$ 134,50	R\$ 24.210,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
62	69486	VALVULA GAVETA FABRICADA EM FERRO FUNDIDO DUCTIL E COM CUNHA REVESTIDA COM ELATOMERO EPDM, EXTREMIDADE BOLSA PARA PSA COM CABECOTE DN 75 MM DE 850MM. COM ANEIS INCLUSOS. CONFORME NBR 14968	10	unidade	R\$ 463,00	R\$ 4.630,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
63	67566	PASTA LUBRIFICANTE PARA JUNTA ELÁSTICA, EMBALADA EM POTE COM 900 GRAMAS.	40	POTE	R\$ 12,90	R\$ 516,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varelas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.

64	57009	ACIONADOR MANUAL PARA VARETAS COM ENGATE TIPO (T) ENGATE QUADRADO MACHO.	12	peça	R\$ 150,00	R\$ 1.300,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
65	60655	PONTA SEM FIM COM 2" POLEGADAS ENGATE TIPO (T) QUADRADO, PARA, SER CONECTADO NAS VARETAS 08 MM, UTILIZADA NA MANUTENÇÃO DAS REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO.	6	peça	R\$ 101,00	R\$ 606,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
66	63804	PONTA SEM FIM COM 3" POLEGADAS ENGATE TIPO (T) QUADRADO, PARA SEREM CONECTADO NAS VARETAS 08 MM, UTILIZADA NA MANUTENÇÃO DAS REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO.	10	peça	R\$ 101,00	R\$ 1.010,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
67	67697	COLAR DE TOMADA, FABRICADO EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO: 125MM X 1/2" COM ANEL DE VEDAÇÃO INCLUSOS, PARAFUSO COM ROSCA - SEM FIM.	15	peça	R\$ 15,00	R\$ 225,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
68	69681	TUBO PEAD PE 80 RAMAL PREDIAL AZUL, DN 20MM (1/2"), CONFORME NBR 15561	600	METRO	R\$ 4,88	R\$ 2.928,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
69	64455	VARETA FLEXÍVEL 8MM FABRICADO EM AÇO ESPECIAL, COM ENGATE TIPO (T) (ENGATE QUADRADO) COM 02 (DOIS) METROS DE COMPRIMENTO, PARA SEREM UTILIZADAS NA MANUTENÇÃO DE REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO. OBS: FABRICADAS EM AÇO SUPER RESISTENTE, QUE NÃO QUEBRE COM O TORQUE SOFRIDO NOS TRABALHOS DE DESUBSTRUÇÕES DE REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO.	225	peça	R\$ 69,50	R\$ 15.637,50	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.
70	66346	COLAR DE TOMADA FF 75MM X 1/2" EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO NOMINAL 75 MM X 1/2" COM ANEL DE VEDAÇÃO DE BORRACHA E PARAFUSO COM ROSCA SEM FIM, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM A NORMA DA ABNT NBR 7675	50	peça	R\$ 31,00	R\$ 1.550,00	01/06/2023	Aquisição de tubos de PVC, concreto, varetas, tampões e demais conexões, para atender as demandas da autarquia SAAE Três Pontas.

VALOR TOTAL R\$ 194.760,10



SEBASTIÃO VITOR FIGUEIREDO

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELO

SETOR ADMINISTRATIVO E
FINANCEIRO

Assunto: **pac**
De: <administrativo@saaetpo.mg.gov.br>
Para: <compras1@saaetpo.mg.gov.br>
Data: 13/12/2023 09:01

web

- PLANILHAS PAC 2024.xlsx (~18 KB)

Bom dia

Janaina fiz a planilha, porem não coloquei código, por não saber qual seria.

Atenciosamente,

Eliane de F. Rosa Diniz

Coordenadora do Setor Adm. e Financeiro

Fone: 35-3265-9503

e-mail: administrativo@saaetpo.mg.gov.br



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 043/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor Administrativo Financeiro**

Responsável pela Demanda: **Eliane de Fátima Rosa Diniz**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A contratação dos Correios e Telégrafos para remessa de correspondências se justifica pela sua ampla cobertura nacional, infraestrutura consolidada e experiência reconhecida na entrega de correspondências em todo o território brasileiro. Além disso, sua credibilidade, segurança no transporte e rastreabilidade das encomendas oferecem confiabilidade e garantia de entrega aos destinatários, tornando-os uma escolha eficiente e confiável para o envio de correspondências.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/86 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 043/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

FUNÇÃO: COORDENADORA DO SETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	65590	Contratação da Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos para a prestação de serviços remessa de correspondências oficiais, notificações extrajudiciais, serviços telemáticos convencionais, adicionais, nas modalidades local e nacional, carga de máquina de franquear, bem como a venda de produtos postais, disponibilizados em Unidades de Atendimento da ECT., pois na há como servidores da Autarquia realizar os trabalhos, pois demanda tempo e onerosidade ao órgão.	12	SV	R\$ 50,00	R\$ 600,00	02/01/24	É necessário contratar os correios para remessa de correspondências oficiais, notificações extrajudiciais, serviços telemáticos convencionais, adicionais, nas modalidades local e nacional, carga de máquina de franquear, bem como a venda de produtos postais, disponibilizados em Unidades de Atendimento da ECT., pois na há como servidores da Autarquia realizar os trabalhos, pois demanda tempo e onerosidade ao órgão.

- TOTAL R\$ 600,00



ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ:

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 044/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor Administrativo Financeiro**

Responsável pela Demanda: **Eliane de Fátima Rosa Diniz**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A contratação de uma instituição bancária para o recebimento das tarifas de água e esgoto pela autarquia se justifica pela necessidade de oferecer aos usuários um meio seguro, acessível e conveniente para efetuarem o pagamento dos serviços prestados.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

5. Observação

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 044/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

FUNÇÃO: COORDENADORA DO SETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNIT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	70580	RECEBIMENTO DE CORRESP. BANCÁRIA RECEBIMENTO EM REDE LOTÉRICA OU SIMILAR Prestação de Serviços de arrecadação com código de barras e Prestação de contas por meio magnético por documento recebido em Correspondente bancário e/ou rede lotérica bancário	147608	SV	R\$ 1,77	R\$ 261.252,00	01/05/24	É necessário a contratação do serviço, pois o SAAE não possui caixa e não é viável recebimento mais no ambiente da Autarquia, por questões de segurança.
2	70577	RECEBIMENTO DE GUIA NO GUICHÊ Prestação de Serviços de arrecadação com código de barras e Prestação de contas por meio magnético por documento recebido em guichê	8340	SV	R\$ 1,74	R\$ 14.511,60	01/05/24	É necessário a contratação do serviço, pois o SAAE não possui caixa e não é viável recebimento mais no ambiente da Autarquia, por questões de segurança.
4	70585	RECEBIMENTO P/ AUTOATENDIMENTO/ RECEBIMENTO POR INTERNET BANKING Prestação de Serviços de arrecadação com código de barras e Prestação de contas por meio magnético por documento em autocatendimento e/ou por documento em Internet Banking	91872		R\$ 1,64	R\$ 150.670,08	01/05/24	É necessário a contratação do serviço, pois o SAAE não possui caixa e não é viável recebimento mais no ambiente da Autarquia, por questões de segurança.
5	70591	DÉBITO AUTOMÁTICO	2136	SV	R\$ 1,00	R\$ 2.136,00	01/05/24	É necessário a contratação do serviço, pois o SAAE não possui caixa e não é viável recebimento mais no ambiente da Autarquia, por questões de segurança.

TOTAL

428.569,68

ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 045/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor Administrativo Financeiro**

Responsável pela Demanda: **Eliane de Fátima Rosa Diniz**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A prestação de serviços de publicação no Diário Oficial Eletrônico de Minas Gerais é fundamental para garantir a legalidade e transparência das informações, cumprindo com as exigências legais de publicação de atos oficiais do estado. Esta plataforma oferece um meio acessível, ágil e confiável para a divulgação de editais, comunicados, leis, decretos e demais informações de interesse público, assegurando a disseminação ampla e adequada desses conteúdos para a população e os órgãos competentes.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/86 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 045/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

FUNÇÃO: COORDENADORA DO SETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	70315	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PUBLICAÇÃO NO DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO "MINAS GERAIS", QUE ENTRE SI CELEBRAM O SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE TRÊS PONTAS/MG E O ESTADO DE MINAS GERAIS, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA DE ESTADO DE GOVERNO - SEGOV.	12	SV	R\$ 600,00	R\$ 7.200,00	01/06/24	Faz-se necessário a contratação dos serviços de publicação na Imprensa Oficial do Estado de Minas Gerais, haja vista que determinadas publicações são obrigatórias neste jornal.

ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 046/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor Administrativo Financeiro**

Responsável pela Demanda: **Eliane de Fátima Rosa Diniz**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A contratação de uma empresa para o gerenciamento de site e webmail é essencial para assegurar a eficiência, segurança e funcionamento adequado dessas ferramentas digitais. Esta escolha viabiliza a manutenção constante, atualizações de segurança, monitoramento de desempenho e otimização das funcionalidades do site, garantindo uma presença online consistente e de qualidade para a organização.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

5. Observação

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 046/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

FUNÇÃO: COORDENADORA DO SETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

ITE M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	68463	LOCAÇÃO DE LICENÇA DE USO COM HOSPEDAGEM, SUPORTE, ASSISTÊNCIA TÉCNICA, MANUTENÇÃO E ATUALIZAÇÕES MENSAIS DO SITE ELETRÔNICO DO SAAE DE TRÊS PONTAS	12	SV	R\$ 304,36	R\$ 3.652,32	04/01/24	É necessária a contratação de locação com hospedagem, suporte, assistência técnica, manutenção e atualizações do site, em vista das exigências legais com relação a publicidade dos atos administrativos da Autarquia.

TOTAL

R\$ 3.652,32

ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

FUNÇÃO: COORDENADORA DO SETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	70843	GERENCIAMENTO E HOSPEDAGEM DE CONTAS DE EMAIL.	12	SV	R\$ 209,02	R\$ 2.508,24	04/01/24	É necessária a contratação de serviços de hospedagem de contas de e-mail, devido ao avanço tecnológico, utilizando-se e-mail para todos os serviços, se torna mais ágil e seguro os trabalhos da Autarquia.

TOTAL

2.508,24

ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.059/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 046/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor Administrativo Financeiro**

Responsável pela Demanda: **Eliane de Fátima Rosa Diniz**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

Faz-se necessária a contratação de linha móvel para a autarquia, pois alguns setores trabalham 24 horas, facilitando assim o serviço. E com a tecnologia nos dias de hoje a utilização das redes sociais através dos aparelhos celulares agilizam os trabalhos

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

5. Observação

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 046/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

FUNÇÃO: COORDENADORA DO SETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	66916	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA Fornecimento de pacote de 40.000 (quarenta mil) minutos individuais por mês em ligações VC1, VC2 e VC3 para móvel on, off net e fixos com utilização do CSP da operadora. Pacote de 10.000 SMS para móvel on, off net. Pacote de 500MB de internet com redução de velocidade após atingimento da franquia sem cobrança de valores excedentes e Serviço de Gestão de Voz e dados via web. Com cobertura conforme regulamentação da Anatel e fornecimento de aparelhos em comodato conforme descrição consta no ANEXO III - Modelo 1 similar ou superior.	12		R\$ 1.221,28	R\$ 14.655,36	01/04/24	Faz-se necessário contratação de linha móvel para a Autarquia, pois alguns setores trabalham 24 horas, facilitando assim o serviço. E com a tecnologia nos dias de hoje, a utilização das redes sociais através dos aparelhos celulares agiliza os trabalhos.


ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 047/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor Administrativo Financeiro**

Responsável pela Demanda: **Eliane de Fátima Rosa Diniz**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

É necessário realizar processo para contratação de empresa para contratação de empresa para prestação do serviço de telefonia fixa para a autarquia, afim de melhorar a execução dos trabalhos de comunicação interna entre os setores e o atendimento à população.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

Foi utilizado como referência o valor atualmente pago pela autarquia pela prestação do serviço.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 047/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

FUNÇÃO: COORDENADORA DO SETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

ITE M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	33771	Contratação de serviços de telefonia fixa para a Autarquia.	12	sv	R\$ 1.900,00	R\$ 22.800,00	02/04/24	É necessário realizar processo para contratação de empresa para prestação de serviços de telefonia fixa para a Autarquia, para melhor execução dos trabalhos e comunicação interna entre os setores, e atendimento à população.


ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 048/2023

Setor/Seção requisitante: **Setor Administrativo Financeiro**

Responsável pela Demanda: **Eliane de Fátima Rosa Diniz**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A contratação de empresas para ministrar cursos e treinamentos aos servidores da autarquia é fundamental para promover o aprimoramento contínuo das habilidades e conhecimentos desses profissionais. Justifica-se essa ação visando a melhoria da qualidade dos serviços prestados pela autarquia, capacitando os servidores com conhecimentos atualizados, novas técnicas e metodologias pertinentes à área de atuação.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

Foi realizada uma pesquisa de mercado para chegar ao valor de referência.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.059/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 048/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

CURSOS

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

FUNÇÃO: COORDENADORA DO SETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

ITE M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	6403B	CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS PARA CURSOS/TREINAMENTOS PARA CAPACITAÇÃO DOS SERVIDORES EM DIVERSAS ÁREAS DE ATUAÇÃO.	5	SV	R\$ 2.500,00	R\$ 12.500,00	A PARTIR DE FEVEREIRO/ 2024	É necessário oferecer treinamento para os servidores, principalmente na área licitatória, tendo em vista a implantação da Nova Lei de Licitações em janeiro de 2024. Importante também realizar treinamentos nas áreas de controle interno, contabilidade, etc.


ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

RELACÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

FUNÇÃO: COORDENADORA DO SETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	30954	TAXA DE LICENCIAMENTO 2024 PARA USO OU OCUPACAO DA FAIXA DE DOMINIO DAS RODOVIAS - TFDR (LEI 67 63/75 ART. 120 A). MG167, EMISSARIO DE ESGOTO: KM INICIAL 14,990; KM FINAL 15,478 E ADUTORA: KM INICIAL 24,710;	1		R\$ 11.000,00	R\$ 11.000,00	01/04/24	TAXA DE LICENCIAMENTO OBRIGATORIA PELA PASSAGEM DA ADUTORA NA RODOVIA.


ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

RELACÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

FUNÇÃO: COORDENADORA DO SETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

ITE M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1		PAGAMENTO DE ANUIDADE JUNTO A ASSEMAE – EXERCÍCIO 2024	1		R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	01/02/24	A Associação Nacional dos Serviços Municipais de Saneamento – Assemae é uma organização não governamental sem fins lucrativos, criada em 1984. A Entidade busca o fortalecimento e o desenvolvimento da capacidade administrativa, técnica e financeira dos serviços municipais de saneamento responsáveis pelos sistemas de abastecimento de água, esgotamento sanitário, manejo dos resíduos sólidos e drenagem urbana., sendo assim é importante estarmos juntos com ela para fortalecimento do órgão.


ELIANE DE FÁTIMA ROSA DINIZ

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELA

ADMINISTRAÇÃO



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 049/2023

Setor/Seção requisitante: **Diretoria**

Responsável pela Demanda: **Marco Antonio de Oliveira Junho**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

Essa medida se justifica como uma forma de alcançar um público mais amplo, incluindo os moradores locais, clientes e demais partes interessadas, para informar sobre os serviços prestados, comunicar eventuais rompimentos de tubulações e manutenções

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 049/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.


Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: MARCO ANTONIO DE OLIVEIRA JUNHO

FUNÇÃO: DIRETOR

ITE M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	70775	PUBLICACAO VIA JORNAL LOCAL POLICROMIA, JORNAL COM PELO MENOS 2 ANOS DE CIRCULACAO SEMANAL ININTERRUPTA E TRIAGEM NAO INFERIOR A 1000 EXEMPLARES 1/2 PAGINA	18	SV	R\$ 880,00	R\$ 15.840,00	01/02/24	Contratação de empresa para divulgação em jornal local

MARCO ANTONIO DE OLIVEIRA JUNHO

MATERIAL/SERVIÇO
SOLICITADO

PELA

SEÇÃO DE TRANSPORTE

Assunto: **planilha de compras 2024**
De: <transporte@saaetpo.mg.gov.br>
Para: Janaina <compras1@saaetpo.mg.gov.br>
Data: 26/12/2023 07:29

//eb

- PNEUS 2024-4.xlsx (~13 KB)
- ÓLEOS 2024-5.xlsx (~14 KB)



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. “TERRA DO
PADRE VICTOR”

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 050/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Transporte**

Responsável pela Demanda: **Vitor Afonso Azalin**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

Garantir um contrato de fornecimento de peças e serviços mecânicos permite a realização de manutenções preventivas e corretivas de forma ágil, contribuindo para a segurança, eficiência e durabilidade dos veículos da frota. Isso resulta na redução de possíveis paralisações, minimização de custos com reparos emergenciais e, consequentemente, na otimização do desempenho dos serviços prestados pela autarquia à comunidade.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 050/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME-VITOR AFONSO AZALIN
 FUNÇÃO-COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRANSPORTE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	68784	CATÁLOGO DE PEÇAS RANDON - TRATORES E MÁQUINAS PESADAS. RETROESCAVADEIRA ADVANCED 406	1	PC	X	R\$ 8.900,00		Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva dos veículos da frota do SAAE de Três Pontas/MG, incluindo serviços de mecânica em geral, funilaria, tapeçaria, sistema de ar condicionado, caixa de câmbio, lanternagem, eletricidade, capotaria, vidraçaria, lubrificação (troca de óleo), retífica, borracharia, pintura, carroceria de madeira, outros de natureza afim e tudo que se faça necessário para tornar operacional o veículo, e fornecimento de peças automotivas originais de fábrica visando ao bom
2	68783	SERVIÇO MECÂNICO RANDON - TRATORES E MÁQUINAS PESADAS. RETROESCAVADEIRA ADVANCED 406	1	SV	X	R\$ 4.300,00		
3	65415	CATÁLOGO PEÇAS HONDA MOTOCICLETA BROS 125 BROS 150 BROS 160	1	PC	X	R\$ 5.100,00		
4	68342	SERV. MECÂNICO HONDA - MOTO MOTOCICLETA BROS 125 BROS 150 BROS 160	1	SV	X	R\$ 2.400,00		
5	63118	CATÁLOGO DE PEÇAS FIAT VEÍCULO LEVE STRADA 1.4 FIRE	1	PC	X	R\$ 8.300,00		
6	68345	SERV. MECÂNICO FIAT LEVE STRADA 1.4 FIRE	1	SV	X	R\$ 4.750,00		
7	65408	CATÁLOGO DE PEÇAS VOLKSWAGEN VEÍCULO LEVE VOYAGE GOL G6 SAVEIRO	1	PC	X	R\$ 37.100,00		
8	66339	SERV. MECÂNICO VOLKSWAGEN LEVE VEÍCULO LEVE VOYAGE GOL G6 SAVEIRO	1	SV	X	R\$ 19.000,00		
9	70151	CATÁLOGO DE PEÇAS MITSUBISHI VEÍCULO SEMI PESADO L200 - TRITON SPORT (DIESEL)	1	PC	X	R\$ 6.400,00		
10	70149	SERVIÇO MECÂNICO MITSUBISHI VEÍCULO SEMI PESADO L200 - TRITON SPORT (DIESEL)	1	SV	X	R\$ 3.100,00		

abr/24

11	70153	CATÁLOGO DE PEÇAS VOLKSWAGEN VEÍCULO PESADO CONSTELLATION 26.280	1	PC	X	R\$ 8.300,00
12	70152	SERV. MECÂNICO VOLKSWAGEN VEÍCULO PESADO CONSTELLATION 26.280	1	SV	X	R\$ 4.100,00
13	67826	CATÁLOGO DE PEÇAS IVECO PESADO TANQUE IVECO DAILY 55C16 IVECO DAILY 65-170-CD IVECO TECTOR	1	PC	X	R\$ 12.700,00
14	66340	SERV. MECÂNICO IVECO PESADO TANQUE IVECO DAILY 55C16 IVECO DAILY 65-170-CD IVECO TECTOR	1	SV	X	R\$ 6.300,00
15	70150	CATÁLOGO DE PEÇAS VOLKSWAGEN. VEÍCULO SEMI PESADO AMAROK (DIESEL)	1	PC	X	R\$ 5.700,00
16	70148	SERV. MECÂNICO VOLKSWAGEN VEÍCULO SEMI PESADO AMAROK (DIESEL)	1	SV	X	R\$ 3.250,00
17	70888	CATÁLOGO DE PEÇAS FIAT VEÍCULO SEMI PESADO TORO (DIESEL)	1	PC	X	R\$ 4.900,00
18	70935	SERV. MECÂNICO FIAT VEÍCULO SEMI PESADO TORO (DIESEL)	1	SV	X	R\$ 3.100,00

VALOR TOTAL R\$ 147.700,00

VITOR AFRONSO AZALIN

estado de conservação e perfeito funcionamento da frota de veículos.



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PAZ E VITÓRIA"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 051/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Transporte**

Responsável pela Demanda: **Vitor Afonso Azalin**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de novos pneus para a frota da autarquia é fundamental para garantir a segurança e a eficiência operacional dos veículos. A substituição dos pneus desgastados ou danificados contribui para a redução de acidentes, melhora o desempenho dos veículos, aumenta a economia de combustível e minimiza os custos de manutenção, assegurando assim a continuidade e qualidade dos serviços prestados pela autarquia.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024. Para os itens que nunca foram adquiridos pela autarquia foi utilizada pesquisa de mercado nos meios eletrônicos.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 051/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXERCÍCIO DE 2024

NOME: VITOR AFONSO AZALIN

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRANSPORTE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	67157	PNEU 110/90 - 17 (TRASEIRO), LISO DE USO MISTO, PARA SER UTILIZADO EM MOTO HONDA-BROS	10	UNIDADE	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00		
2	67158	PNEU 175/70 R14 (SEM CÂMARA), COM 10 LONAS, RADIAL, PARA SER USADO EM VEÍCULO STRADA, GOL E VOYAGE	32	UNIDADE	R\$ 345,00	R\$ 11.040,00		
3	67159	PNEU 90/90 - 19 (DIANTEIRO), DE USO MISTO, PARA SER UTILIZADO EM MOTO HONDA BROS	10	UNIDADE	R\$ 144,00	R\$ 1.440,00		
4	67657	PNEU 195/75R16 55C16 PARA SER USADO EM VEÍCULO IVECO DAYLLE	12	UNIDADE	R\$ 640,00	R\$ 7.680,00		
5	69277	PNEU TRASEIRO 19,5 X 24 (SEM CÂMARA), PARA SER UTILIZADO NA RETRO RANDOM RD 406 ADVANCED.	4	UNIDADE	R\$ 3.355,00	R\$ 13.424,00		
6	69279	PNEU 205/60 R15 (SEM CÂMARA), PARA SER UTILIZADO EM VEÍCULO SAVEIRO 2016/2017.	16	UNIDADE	R\$ 445,00	R\$ 7.120,00	abr/24	PNEUS PARA ATENDER A FROTA DO SAAE
7	69278	PNEU DIANTEIRO 12 X 16,5 (SEM CÂMARA), PARA SER UTILIZADO NA RETRO RANDOM RD 406 ADVANCED.	8	UNIDADE	R\$ 1.295,00	R\$ 10.360,00		
8	69278	PNEU 275/80R 22,5 (SEM CÂMARA), DE USO MISTO, PARA SER UTILIZADO NO IVECO TECTOR 170E22 VOLKSWAGEN 26.280 (HIDROJATO).	16	UNIDADE	R\$ 1.579,00	R\$ 25.264,00		

9	70419	PNEU 245/70 - R16 (SEM CÂMARA) DE USO MISTO PARA SER UTILIZADO EM VEÍCULO AMAROK 2016. E TRITON L200	16	UNIDADE	R\$ 682,00	R\$ 10.912,00
10	70421	PNEU 225/75 -R16 (SEM CÂMARA). DE USO MISTO, PARA SER UTILIZADO NO VEÍCULO IVECO 65 170	24	UNIDADE	R\$ 762,00	R\$ 18.288,00
11	74823	PNEU 225/65 R17 PARA CAMINHONETE TOURO	8	UNIDADE	R\$ 682,00	R\$ 5.456,00

VALOR TOTAL R\$ 114.484,00



VITOR AFONSO AZALIN



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 052/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Transporte**

Responsável pela Demanda: **Vitor Afonso Azalin**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de combustíveis e aditivo Arla para a frota da autarquia é fundamental para garantir a operacionalidade dos veículos movidos a diesel e a conformidade com as regulamentações ambientais. Os combustíveis são essenciais para manter os veículos em funcionamento, enquanto o aditivo Arla (Agente Redutor Líquido de Óxidos de Nitrogênio) é utilizado para reduzir as emissões poluentes dos motores a diesel, atendendo aos padrões ambientais estabelecidos.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 052/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME:VITOR AFONSO AZALIN

FUNÇÃO:COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRANSPORTE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	118	GASOLINA	17.000	lt	R\$ 5,85	R\$ 99.450,00	set/24	COMBUSTIVEL PARA ABASTECER A FROTA DO SAAE NO PERIODO DE 2024
2	40773	DIESEL-S10	24.000	lt	R\$ 6,62	R\$ 158.880,00		
3	58785	DIESEL-500	500	lt	R\$ 6,53	R\$ 3.265,00		
4	68572	ARLA32,EM GALÃO DE 20 LITROS	12	gl	R\$ 101,74	R\$ 1.220,88		
5	67553	ETANOL HIDRATADO	3000	lt	R\$ 3,81	R\$ 11.430,00		

VALOR TOTAL R\$ 274.245,88


 VITOR AFONSO AZALIN



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 053/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Transporte**

Responsável pela Demanda: **Vitor Afonso Azalin**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

O serviço de lavagem dos veículos da autarquia desempenha um papel crucial na conservação da frota. Manter os veículos limpos não é apenas uma questão estética, mas também contribui para a preservação da pintura, componentes externos e internos dos veículos, prolongando sua vida útil.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS - MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 053/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: VITOR AFONSO AZALIN
FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRANSPORTE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	63771	LAVAR RETRÔ ESCAVADEIRA OBS: LAVAR E ENGRAXAR	10	SV	R\$ 420,00	R\$ 4.200,00	apq24	LAVAGEM DE VEICULOS
2	63773	LAVAR MOTOCICLETA LAVADA COMPLETA	30	SV	R\$ 39,00	R\$ 1.170,00		MOTOCICLETA MOTO HANDA BROS
3	66130	LAVAR VEICULOS LEVES LAVADA COMPLETA	100	SV	R\$ 129,00	R\$ 12.900,00		STRADA, SAVEIRO, GOL VOYAGE OBS: INCLUSIVE MOTOR QUANDO SOLICITADO PELO SAAE
4	66131	LAVAR VEÍCULOS PESADOS OBS: LAVAR E ENGRAXAR	35	SV	R\$ 300,00	R\$ 10.500,00		IVECO DAILY, IVECO TECTOR OBS: INCLUSIVE O MOTOR QUANDO SOLICITADO PELO SAAE
5	67872	LAVAR VEÍCULO PICK-UP LAVADA COMPLETA	30	SV	R\$ 150,00	R\$ 4.500,00		AMAROK, TRITON, TORO OBS: INCLUSIVE MOTOR QUANDO SOLICITADO PELO SAAE
6	70511	LAVAR VECULO PESADO 03 EIXOS E EQUIPAMENTO DE HIDROJATEAMENTO OBS: LAVAR E ENGRAXAR	13	SV	R\$ 420,00	R\$ 5.460,00		

VALOR TOTAL R\$ 38.730,00

VITOR AFONSO AZALIN



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 054/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Transporte**

Responsável pela Demanda: **Vitor Afonso Azalin**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A locação de escavadeira, retroescavadeira e trator esteira para atender as demandas da autarquia é uma estratégia eficaz para suprir necessidades pontuais de maquinário pesado. Esses equipamentos são essenciais para realizar diversas atividades, como escavações, nivelamentos, carregamentos e outros trabalhos específicos que exigem maquinário especializado.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG, "TERRA DO

PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 054/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: VITOR AFONSO AZALIN

FUNÇÃO: COORDENADOR DO SEÇÃO DE TRANSPORTE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	64888	LOCAÇÃO DE ESCAVADEIRA (ESTEIRA)	25	SERVIÇO	R\$ 220,00	R\$ 5.500,00	01/05/2024	Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada em Locação de Máquinas Pesadas, para execução de serviços de manutenção em atendimento à demanda da Autarquia SAAE-Três Pontas/MG.
2	11266	LOCAÇÃO DE RETRO-ESCAVADEIRA	100	SERVIÇO	R\$ 220,00	R\$ 22.000,00		
3	67152	LOCAÇÃO DE TRATOR DE ESTEIRA PARA EXECUÇÃO DE TRABALHOS NO DIA A DIA DA AUTARQUIA MUNICIPAL SAAE.	25	SERVIÇO	R\$ 220,00	R\$ 5.500,00		

VALOR TOTAL R\$ 33.000,00



 VITOR AFONSO AZALIN



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 055/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Transporte**

Responsável pela Demanda: **Vitor Afonso Azalin**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A aquisição de óleos e lubrificantes para a frota e equipamentos da autarquia é crucial para garantir o bom funcionamento e a longevidade dos motores. Esses produtos são fundamentais para a manutenção preventiva, reduzindo o desgaste mecânico, protegendo os componentes internos e garantindo a eficiência operacional dos veículos e equipamentos.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia como base para estimar o valor da contratação no exercício de 2024 se apoia na continuidade e na estabilidade dos custos associados à aquisição em questão. Ao utilizar o valor da última contratação como referência, busca-se simplificar o processo de estimativa, aproveitando a experiência passada para projetar um custo presente que reflita a realidade da autarquia para o exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023


Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VÍCTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 055/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: VITOR AFONSO AZALIN

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRANSPORTE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	70422	ÓLEO HIDRÁULICO ANTIDESPASTE HLP (DIN 51 524 PARTE 2) ISO VG 68	6	BD	R\$ 344,00	R\$ 2.064,00	644/24	PARA SISTEMA HIDRÁULICO DA RETRO RANCHO E
2	70484	ÓLEO LUBRIFICANTE 10W40 SINTÉTICO	4	BD	R\$ 580,00	R\$ 2.320,00		HIDRÓJATO BALDE COM 20L
3	69359	ÓLEO LUBRIFICANTE SINTÉTICO 5W30 ACEA A5/B5	80	LT	R\$ 33,50	R\$ 2.680,00		PARA SER USADO EM VEÍCULOS COM MOTORES A
4	69351	ÓLEO LUBRIFICANTE PI MOTORES A GASOLINA E ETANOL SAE 10W40 - SEMI SINTÉTICO, FLEX E GNV. COM ESPECIFICAÇÃO API SN	30	LT	R\$ 25,50	R\$ 765,00		DIESEL BALDE COM 20L
5	70907	ÓLEO MULTIFUNÇÃO SAE 10W-30 API GL-4 ALLISON C4 EM BALDE DE 20L (TODOS RANCHO)	4	BD	R\$ 459,00	R\$ 1.836,00		INDICADO PARA MOTORES A DIESEL, TURBINADOS, USADOS NA AMAROK 2016/2017, L200 2020
6	69990	ÓLEO HIDRÁULICO 68 DE ALTA PERFORMANCE, BALDE DE 20 LITROS	4	BD	R\$ 344,00	R\$ 1.376,00		PARA SEREM USADOS NOS VEÍCULOS FIAT STRADA UNO MILLE
7	69994	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE SABÃO DE CALDO PARA CHASSIS, BALDE DE 20 LITROS	2	BD	R\$ 447,00	R\$ 894,00		UTILIZADOS EM SISTEMAS HIDRÁULICOS DO VEÍCULO RETROESCAVADORA RANCHO ADVANCED 400
8	70823	ÓLEO MINERAL 20W50 API SAE 10W40 MA, EMBALAGEM DE 1 LITRO	40	LT	R\$ 21,50	R\$ 860,00		USADO EM MOTOBOMBAS A GASOLINA E CORTA-CERVA DE ASFALTO
9	69999	ÓLEO PARA MOTOR 02 TEMPOS	100	LT	R\$ 14,50	R\$ 1.450,00		UTILIZADOS EM ROÇADEIRAS 500ML
10	69371	ÓLEO LUBRIFICANTE ISO 46 - BALDE COM 20 LITROS	3	BD	R\$ 363,00	R\$ 1.089,00		PARA TRANSMISSÕES AUTOMÁTICAS E MECÂNICAS, EMBALADOS EM FRASCOS COM 1 LITRO
11	63847	ÓLEO HIDRÁULICO LUBRIFICANTE TIPO ATF	5	GL	R\$ 28,00	R\$ 140,00		ESPECIALMENTE PARA ROLAMENTOS QUE TRABALHAM EM ALTAS TEMPERATURAS - BOLIDE 200KG
12	67296	GRAXA AZUL	4	BD	R\$ 662,00	R\$ 2.648,00		PARA MOTOCICLETAS
13	73013	ÓLEO SAE 10W/20 API SL JASO MA SEMI-SINTÉTICO	30	FR	R\$ 22,50	R\$ 675,00		INDICADO PARA MOTORES A GASOLINA, ETANOL, FLEX
14	69370	ÓLEO LUBRIFICANTE SINTÉTICO SAE 5W40	80		R\$ 38,00	R\$ 3.040,00		ESPECIFICAÇÃO API SN. PARA OS VEÍCULOS NOVA SAVEIRO 1.6 GLI 1.0 GLI, VOYAGE 1.6 2014, EMBALADOS EM FRASCOS DE 1 LITRO
15	69992	ÓLEO LUBRIFICANTE PI MOTORES A DIESEL (TURBO) ÓLEO MINERAL SAE 15W40 C4 PARA SEREM USADOS NOS VEÍCULOS: MECOMAT, MECOMAT, RETRO ESCAVADORA RANCHO ADVANCED 400, BALDE DE 20 LITROS CADA	12	BD	R\$ 349,00	R\$ 4.188,00		

VALOR TOTAL R\$ 29.013,00

VITOR AFONSO AZALIN



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 056/2023

Setor/Seção requisitante: **Seção de Transporte**

Responsável pela Demanda: **Vitor Afonso Azalin**

1. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição

A contratação do seguro frota pelo SAAE é essencial para garantir a proteção dos veículos utilizados pela instituição. Tal medida visa salvaguardar os ativos da frota, mitigar riscos e prejuízos decorrentes de acidentes, roubo, danos materiais, ou qualquer imprevisto que possa comprometer a operacionalidade dos veículos e, consequentemente, afetar os serviços prestados à comunidade. Além disso, a contratação do seguro frota assegura a conformidade com requisitos legais e promove a continuidade das atividades, preservando o patrimônio e minimizando impactos financeiros imprevistos para o SAAE.

2. Quantidade a ser contratada/adquirida

Discriminada em planilha anexa

3. Previsão de data para aquisição/contratação

Discriminada em planilha anexa

4. Composição/Memória de cálculo dos valores apresentados

A utilização do valor da última contratação da autarquia acrescida das correções

5. Observação

A autarquia já possui um contrato em vigor para a execução do serviço e há a possibilidade de renovação, desta forma constatada que a renovação será vantajosa para autarquia, a prorrogação da vigência contratual é uma medida estratégica.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023

Assinatura do requisitante



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI 533/66 CNPJ

25.269.069/0001-46

TRÊS PONTAS – MG. "TERRA DO
PADRE VICTOR"

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA O PCA

n.º 056/2023

Considerando a formalização de demanda apresentada acima, autorizo sua inclusão no plano anual de contratação para ser adquirida/contratada no exercício de 2024.

Três Pontas, 29 de dezembro de 2023.

Marco Antonio de Oliveira Junho
Diretor do SAAE

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS PARA O EXECÍCIO DE 2024

NOME: VITOR AFONSO AZALIN

FUNÇÃO: COORDENADOR DA SEÇÃO DE TRANSPORTE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PREVISÃO PARA AQUISIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	60090	SEGURO DA FROTA	1	SV	R\$ 25.000,00	R\$ 25.000,00	fev/24	SEGURO DA FROTA DA AUTARQUIA

VALOR TOTAL R\$ 25.000,00

VITOR AFONSO AZALIN



» » » [Atividade de Contratação](#) » [PCA 2024 - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO](#)

PCA 2024 - 25.269.069/0001-46 - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

Unidade selecionada: 03/12/2023

Data da publicação no PNCP: 28/12/2023

Esfera: Municipal

Poder: Executivo



Baixar arquivo

Receba o arquivo com a relação de itens dos planos das unidades do órgão fctsp



Planos das Unidades

Id pcc PNCP	Unidade	Valor total estimado (R\$)	Data publicação no PNCP	Detalhar
25259069000146-0300003/2024	03001 - ADMINISTRAÇÃO GERAL	R\$ 819.948,81	28/12/2023	D
25259069000146-0300003/2024	03002 - SISTEMA DE ÁGUA	R\$ 7.834.079,33	28/12/2023	D