

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90040/2025-000

1 - Itens da Licitação

1 - Medidor Umidade

Descrição Detalhada: Medidor Umidade Material Caixa: Aço Inoxidável, Tipo: Dupla Escala Com Vacuometro, Escala: 0 A 760 Mmhg E 0 A 1.000 Mbar. Aplicação: Zona Radicular Dos Solos. Características Adicionais: C/ Hastes De 10. 15. 20. 30. 40. 45 E 50 Cm

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 8,60

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (5)

2 - Medidor Umidade

Descrição Detalhada: Medidor Umidade Tipo: Tensiometro Analógico, Tamanho Da Haste: 90CM, Faixa Medição: 0 A 1000MBAR., Características Adicionais: Cápsula De Porcelana, Componentes Adicionais: Vacuômetro De Caixa Externa Em Aço Inoxidável, Aplicação: Medição Umidade De Solos

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5.60

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (2)

3 - Estação Total

Descrição Detalhada: Estação Total Precisão Linear: 2 Mm + 2 Ppm, Alcance: 3.500m Com 1 Prisma E 250m Sem Prisma, Tempo Medição: 1S, Aplicação: Topografia. Características Adicionais: Acessórios 2 Prismas Alvos, 2 Bastões 3,6m, Nível

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 76.27

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (2)

4 - Misturador / Amassadeira

Descrição Detalhada: Misturador / Amassadeira Material: Alumínio Fundido, Tipo Acionamento: Eletromecânico, Capacidade: 5L, Tipo Motor: Trifásico, Funcionamento: Elétrico, Normas Técnicas: Nbr-7215, Características Adicionais: Pá E Recipiente Em Aço Inox, 2 Velocidades, Rota-, Aplicação: Argamassa

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------------------	--------------------	---------------------------	-----------------------

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 43.09

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (1)

5 - Betoneira

Descrição Detalhada: Betoneira Funcionamento Motor: Elétrico, Potência Motor: 0,5CV, Rotação: 34RPM, Capacidade Tambor: 150L, Características Adicionais: Motor 4 Pólos

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 17,29

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (1)

6 - Trado

Descrição Detalhada: Trado Material: Aço Inox, Tipo: Holandês, Diâmetro: 1/5POL, Aplicação: Perfuração E Coleta De Solo, Características Adicionais: Comprimento De 100cm

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 8,21

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (1)

7 - Furadeira

Descrição Detalhada: Furadeira Tipo: Furadeira E Parafusadeira, Tamanho Mandril: 3/8POL, Tensão Alimentação: BivoltV, Capacidade Perfuração Aço: 10MM, Capacidade Perfuração Madeira: 10MM, Acessórios: 1 Bateria, Carregador E Maleta, Características Adicionais: Sem Fio ; Velocidade Variável

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 3,36

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (1)

8 - Medidor De Resistencia

Descrição Detalhada: Medidor De Resistencia Tipo: Esclerômetro Modelo "N", Modelo: Digital, Faixa Resistência: 100 A 1000KGF/CM2, Aplicação: Memorização De Medidas E Média Aritmética, Características Adicionais: Portátil, Energia De Impacto 0,225 Mkg

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 10,41

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (1)

9 - Medidor Laboratório

Descrição Detalhada: Medidor Laboratório Tipo: Portátil, Uso: Determinação De Ph, Orp, Condutividade, Tds, Sali-, Aplicação: Compensação Automática De Temperatura E Altitude, Características Adicionais: Armazenagem De Dados, Dimensões: (76 X 114 X 32) M

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 2,93

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (1)

10 - Agitador Magnético

Descrição Detalhada: Agitador Magnético Material: Gabinete Metálico, Anticorrosivo, Ajuste: Ajuste Mecânico, Botão Controle Velocidade, Capacidade: Até 10 Peneiras, Temporização: Temporizador Até 30MIN, Adicional: Vibratório

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 35,77

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (2)

11 - Bússola Navegação

Descrição Detalhada: Bússola Navegação Material: Alumínio, Modelo: Brunton, Tipo: Precisão

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,05

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (4)

12 - Trena Eletrônica

Descrição Detalhada: Trena Eletrônica Tipo: Eletrônica Digital, Método De Medição: A Laser, Alcance: 40M, Tipo Visor: Cristal Líquido, Características Adicionais: Medição De Distância, Cálculo De Área, Cálculo De

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,93

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (4)

13 - Balança Eletrônica

Descrição Detalhada: Balança Eletrônica Capacidade Pesagem: 200KG, Voltagem: 110/220V, Características Adicionais: Plataforma Com Coluna, Rodas E Acessórios, Tipo: Digital, Sensibilidade: 20 A 50G, Material: Aço Carbono

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 16,12

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (1)

14 - Balança Precisão

Descrição Detalhada: Balança Precisão Capacidade Máxima: 10KG, Resolução: 1G, Tipo Painel: Visor Cristal Líquido, Características Adicionais: Dimensões Aprox.: 5 X 25 X 19 Cm; Duas Pilhas

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 7,40

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (1)

15 - Balança Precisão

Descrição Detalhada: Balança Precisão Capacidade Máxima: 410G, Resolução: 0,001G, Tipo Painel: Visor Digital, Características Adicionais: Prato 100 Mm, Tempo Estabilização 0,5 A 4 Segundos

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 30,47

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (2)

16 - Acessórios Para Estudo/Treinamento

Descrição Detalhada: Acessórios Para Estudo/Treinamento Tipo: Kit Para Determinação Limite De Liquidez, Apresentação: Aparelho Casagrande/12 Cápsulas De Alumínio/01 Cáp, Aplicação: Curso Técnico Em Edificações

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 13,37

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (2)

17 - Acessórios Para Estudo/Treinamento

Descrição Detalhada: Acessórios Para Estudo/Treinamento Tipo: Conjunto Para Determinação De Massa, Apresentação: Composto De Frasco De 7,5 Litros, Funil E Bandeja, Aplicação: In Situ De Solos E Materiais Pedregulhosos

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 2,97

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (2)

18 - Acessórios Para Estudo/Treinamento

Descrição Detalhada: Acessórios Para Estudo/Treinamento Tipo: Conjunto Para Determinação Do Equivalente De Areia, Apresentação: Estojo De Madeira, Latão, Alumínio, Cobre E Acril, Aplicação: Ensaio Em Solos E Agregados, Características Adicionais: Provetas, Tubo De Cobre, Cápsula De Alumínio,

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 9,00

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (4)

19 - Acessórios Para Estudo/Treinamento

Descrição Detalhada: Acessórios Para Estudo/Treinamento Tipo: Plano Inclinado, Apresentação: Sensores E Multicronômetro De Rolagem De Dados, Aplicação: Ensino Da Mecânica Da Partícula/Leis De Newton/ Mo

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 7,25

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (8)

20 - Conjunto Instrução

Descrição Detalhada: Conjunto Instrução Tipo: Material Didático, Componentes: Diapasões/Contrapeso/Caixas De Ressonância/Martelo, Finalidade: Aulas Práticas De Física, Propagação Do Som

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 3,30

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (8)

21 - Conjunto Instrução

Descrição Detalhada: Conjunto Instrução Tipo: Kit Para Aulas Práticas, Componentes: Conjunto P/ Queda Livre Com 5 Sensores E Cronômetr, Finalidade: Aulas Práticas De Física, Eletrodinâmica

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 13,11

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (8)