

## **1 - Itens da Licitação**

**Grupo: G1**

**Grupo: G1**

**Grupo: G1**

**Grupo: G1**

**5 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto em Concreto Armado (unidade: m²)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 2000**Quantidade Mínima Cotada:** 2000**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 14,97**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (2000)**Grupo:** G1**6 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Estrutura Metálica (unidade: m²)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 2000**Quantidade Mínima Cotada:** 2000**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 16,39**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (2000)**Grupo:** G1**7 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Contenção (unidade: m²)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 300**Quantidade Mínima Cotada:** 300**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 14,97**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (300)**Grupo:** G1**8 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto Hidráulico - Água Fria (unidade: m²)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 2000**Quantidade Mínima Cotada:** 2000**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 5,54**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (2000)**Grupo:** G1

**9 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto Hidráulico - Água Quente (unidade: m²)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 500**Quantidade Mínima Cotada:** 500**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 3,94**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (500)**Grupo:** G1**10 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Esgotamento Sanitário com tratamento simples (fossa, filtro, sumidouro, ou DAFA, no caso de contratação apenas do tratamento) - (unidade: m²)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 2000**Quantidade Mínima Cotada:** 2000**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 4,38**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (2000)**Grupo:** G1**11 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto - Drenagem Pluvial (incluindo drenagem de climatização) (unidade: m²)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 2000**Quantidade Mínima Cotada:** 2000**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 4,20**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (2000)**Grupo:** G1**12 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Aproveitamento de Águas Pluviais e reutilização de águas servidas (unidade: m²)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 300**Quantidade Mínima Cotada:** 300**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 5,22**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (300)**Grupo:** G1

**13 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Combate a Incêndio - Extintor e Hidrante (Aprovado no CBM/GO) (unidade: m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2000

**Quantidade Mínima Cotada:** 2000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 7,01

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (2000)

**Grupo:** G1

**14 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Combate a Incêndio - Sprinkler (Aprovado no CBM/GO) (unidade: m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Quantidade Mínima Cotada:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 8,04

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (500)

**Grupo:** G1

**15 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Combate a Incêndio de detecção de fumaça (Aprovado no CBM/GO) (unidade: m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Quantidade Mínima Cotada:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 10,09

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (500)

**Grupo:** G1

**16 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Elaboração de Orçamentos, Especificações, Cronograma Físico Financeiro, Memorial de cálculo, Cálculo de BDI, Diagrama de Pareto. (unidade: m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2000

**Quantidade Mínima Cotada:** 2000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 9,46

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (2000)

**Grupo:** G1

**17 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto Elétrico para edificações, incluindo iluminação de emergência e extensão de redes com entrada em Baixa tensão (unidade: m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2000

**Quantidade Mínima Cotada:** 2000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 11,71

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (2000)

**Grupo:** G1

**18 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto - Sistema de detecção de alarme de incêndio (Aprovado no CBM/GO) (unidade: m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Quantidade Mínima Cotada:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5,61

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (500)

**Grupo:** G1

**19 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA (Aprovado junto ao CBM /GO) (unidade: m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2000

**Quantidade Mínima Cotada:** 2000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,68

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (2000)

**Grupo:** G1

**20 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Sonorização e Vídeo (unidade: m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Quantidade Mínima Cotada:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5,59

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (500)

**Grupo:** G1

**21 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Rede de Distribuição Urbana (RDU) em média e baixa tensão (unidade m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Quantidade Mínima Cotada:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 8,06

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (500)

**Grupo:** G1

**22 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Telefonia e Cabeamento Estruturado – categoria 6 (voz e dados) e Projeto de Comunicação /Fibra Ótica (unidade m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2000

**Quantidade Mínima Cotada:** 2000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5,98

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (2000)

**Grupo:** G1

**23 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Segurança – Alarme (unidade m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1000

**Quantidade Mínima Cotada:** 1000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3,07

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (1000)

**Grupo:** G1

**24 - Elaboração / análise projeto - engenharia**

**Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Segurança – CFTV (unidade m²)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1000

**Quantidade Mínima Cotada:** 1000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3,46

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (1000)

**Grupo:** G1

**25 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de iluminação de Pátios abertos e estacionamentos (unidade m²)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 1000**Quantidade Mínima Cotada:** 1000**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 3,11**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (1000)**Grupo:** G1**26 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Fibra Ótica implantação (unidade m²)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 1000**Quantidade Mínima Cotada:** 1000**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 5,35**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (1000)**Grupo:** G1**27 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Subestação isolada ou cabine de medição em média tensão até 300 kVA incluso extensão de rede de média tensão (até 50m)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 1**Quantidade Mínima Cotada:** 1**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 18.909,81**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (1)**Grupo:** G1**28 - Elaboração / análise projeto - engenharia****Descrição Detalhada:** Elaboração de Projeto de Ar condicionado e exaustão Simples - do tipo Split ou aparelho de janela (unidade m²)**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 1000**Quantidade Mínima Cotada:** 1000**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 8,12**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Goiânia/GO (1000)**Grupo:** G1

29 - Elaboração / análise projeto - engenharia

Descrição Detalhada: Elaboração de Projeto de Gases - GLP ou GN até 10 pontos

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2  
Critério de Julgamento: Menor Preço  
Valor Unitário (R\$): 898,88  
Unidade de Fornecimento: UNIDADE  
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 2  
Critério de Valor: Valor Estimado  
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (2)  
Grupo: G1

30 - Elaboração / análise projeto - engenharia

Descrição Detalhada: Elaboração de Projeto de Gases Medicinais - vácuo, ar comprimido, oxigênio e óxido nitroso (unidade m²)

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300  
Critério de Julgamento: Menor Preço  
Valor Unitário (R\$): 11,79  
Unidade de Fornecimento: UNIDADE  
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 300  
Critério de Valor: Valor Estimado  
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (300)  
Grupo: G1

31 - Elaboração / análise projeto - engenharia

Descrição Detalhada: Coordenação e Compatibilização dos projetos e orçamentos (unidade m²)

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2000  
Critério de Julgamento: Menor Preço  
Valor Unitário (R\$): 6,10  
Unidade de Fornecimento: UNIDADE  
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 2000  
Critério de Valor: Valor Estimado  
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (2000)  
Grupo: G1

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE
2	Elaboração / análise projeto - engenharia	500	UNIDADE
3	Elaboração / análise projeto - engenharia	2	UNIDADE
4	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE
5	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE
6	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE
7	Elaboração / análise projeto - engenharia	300	UNIDADE
8	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE
9	Elaboração / análise projeto - engenharia	500	UNIDADE
10	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE
11	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE
12	Elaboração / análise projeto - engenharia	300	UNIDADE
13	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE
14	Elaboração / análise projeto - engenharia	500	UNIDADE
15	Elaboração / análise projeto - engenharia	500	UNIDADE
16	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE
17	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE
18	Elaboração / análise projeto - engenharia	500	UNIDADE
19	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE



20	Elaboração / análise projeto - engenharia	500	UNIDADE
21	Elaboração / análise projeto - engenharia	500	UNIDADE
22	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE
23	Elaboração / análise projeto - engenharia	1000	UNIDADE
24	Elaboração / análise projeto - engenharia	1000	UNIDADE
25	Elaboração / análise projeto - engenharia	1000	UNIDADE
26	Elaboração / análise projeto - engenharia	1000	UNIDADE
27	Elaboração / análise projeto - engenharia	1	UNIDADE
28	Elaboração / análise projeto - engenharia	1000	UNIDADE
29	Elaboração / análise projeto - engenharia	2	UNIDADE
30	Elaboração / análise projeto - engenharia	300	UNIDADE
31	Elaboração / análise projeto - engenharia	2000	UNIDADE