



FLS	

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR UNIFICADO – ETPU - RETIFICADO

O presente documento busca materializar a subetapa denominada Estudos Preliminares da etapa de Planejamento da Contratação, previsto no **Decreto Municipal nº 7.033 de 15 de dezembro de 2023**.

1 - OBJETO:

Trata-se de estudos preliminares que visa a contratação de empresa especializada em Fornecimento de Troféus e Medalhas para os eventos esportivos em atendimento às necessidades do município de Paracatu/MG.

2 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE (Art. 18, § 1º, I, da Lei n. 14.133/2021):

2.1. Secretaria Municipal de Esportes

Paracatu atualmente se destaca no cenário esportivo com um calendário extenso e diversificado, abrangendo uma ampla gama de modalidades. Essa diversidade possibilita a realização do maior calendário esportivo do interior de Minas Gerais, atraindo atletas e entusiastas de diversas regiões.

As premiações, compostas por troféus e medalhas, desempenham um papel crucial e importantíssimo nos eventos esportivos promovidos pela Secretaria de Esportes. Elas são fundamentais para reconhecer e premiar as equipes e atletas que se destacam nas competições. A entrega dessas premiações serve como uma poderosa motivação, incentivando a superação contínua tanto das equipes quanto dos atletas. Além disso, as premiações são essenciais para fomentar a participação nas competições, fortalecendo o espírito esportivo e a dedicação dos atletas.

Para manter e aprimorar o elevado padrão dos eventos esportivos em Paracatu, é imprescindível a aquisição de troféus e medalhas. Estes itens não só reconhecem e celebram o desempenho dos participantes, mas também são instrumentos de incentivo e motivação, essenciais para a continuidade e o crescimento das atividades esportivas na região. A entrega de premiações de qualidade reforça o comprometimento da Secretaria de Esportes com o desenvolvimento esportivo local.

Conclui-se que aquisição de troféus e medalhas é uma necessidade premente para assegurar a continuidade e a qualidade dos eventos esportivos em Paracatu. Estas premiações são fundamentais para o reconhecimento dos atletas, a motivação para a superação e o incentivo à participação, contribuindo significativamente para o desenvolvimento do esporte local e o fortalecimento da comunidade esportiva.

2.2. Secretaria Municipal de Educação e Tecnologia



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

As premiações, compostas por troféus e medalhas, desempenham um papel crucial e importantíssimo nos campeonatos escolares internos e olimpíadas pedagógicas promovidos pelas escolas da rede municipal. Elas são fundamentais para reconhecer e premiar os alunos que se destacam nas competições. A entrega dessas premiações serve como uma poderosa motivação, incentivando a superação contínua dos alunos.

3 - ÁREAS REQUISITANTES:

Secretaria Municipal de Esportes
Secretaria Municipal de Educação e Tecnologia

4 - PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (Art. 18, § 1º, II, da Lei n. 14.133/2021):

A contratação pretendida encontra-se alinhada e prevista no Plano Anual de Contratações de 2023/2024, conforme publicitado no site oficial do município de Paracatu/MG.

<https://www.paracatu.mg.gov.br/plano-anual-de-contratacoes>

Assim, a contratação em epígrafe, fez a previsão de recursos para a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO DE TROFÉUS E MEDALHAS PARA OS EVENTOS ESPORTIVOS**, conforme demonstrado nos quadros abaixo:

DESCRIÇÃO	VALOR ESTIMADO
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO DE TROFÉUS E MEDALHAS PARA OS EVENTOS ESPORTIVOS	R\$ 995.718,40

5 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (Art. 18, § 1º, III, da Lei n. 14.133/2021):

A Contratada será responsável pela observância de todas as leis, decretos, regulamentos, portarias e normas federais, estaduais e municipais direta e indiretamente aplicáveis ao objeto do contrato ou do instrumento equivalente.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

Durante o fornecimento, a empresa contratada deverá:

- A. Efetuar a entrega dos materiais em perfeitas condições, no prazo e local indicado pela Secretaria de Esportes e Secretaria de Educação e Tecnologia, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal.
- B. Responsabilizar-se pelo fiel cumprimento dos prazos, qualidade e entrega dos materiais solicitados pela Secretaria de Esportes e Secretaria de Educação e Tecnologia, conforme os alinhamentos entre as partes.
- C. Assumir integralmente as obrigações assumidas, sem transferi-las a terceiros, em nenhuma hipótese, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada.
- D. Caso o material não seja entregue em perfeita condições a contratada deverá substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir o material, no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos.

Atendendo a esses requisitos, a aquisição será realizada de maneira eficiente, transparente e conforme a legislação vigente, garantindo a qualidade e a adequação dos troféus e medalhas para os eventos esportivos.

6 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES (Art. 18, § 1º, IV, da Lei n. 14.133/2021):

6.1. SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTES

Com base no calendário esportivo municipal de 2024, apresentamos as quantidades estimadas e um levantamento detalhado das necessidades para atender às demandas esperadas nos diversos setores envolvidos na realização dos eventos esportivos previstos:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

EVENTO	TROFÉUS						MEDALHAS					
	1º	2º	3º	4º	5º a 10º	Indiv.	1º	2º	3º	4º	5º a 10º	Indiv.
3ª SUPER COPA PARACATUENSE DE FUTEBOL	1	1					25	25				
CAMPEONATO MUNICIPAL DE NATAÇÃO							40	40	40			
FESTIVAL DE BASQUETE (PROJETO)	10	10	10				25	25	25			
SUPER COPA MUNICIPAL DE JUDO	1	1	1				65	65	65			100
ABERTURA DO 3º CAMPEONATO PARACATUENSE DE FUTSAL	1	1				64	15	15				
TORNEIO DE FUTSAL FEMININO	1	1				32	15	15				
PRO LIGA PARACATU POWERLIFTING	30	30	30			20						
I ETAPA DO CIRCUITO MUNICIPAL DE XADREZ							15	15	15	15	15	
ABERTURA DO 3º CAMPEONATO MUNICIPAL DE VOLEIBOL	2	2				40	36	36				
COPA MUNICIPAL DE TÊNIS DE MESA							5	5	5	5	5	
2º CAMPEONATO MUNICIPAL DE ATLETISMO PARALIMPICO												100
II ETAPA DO CIRCUITO MUNICIPAL DE XADREZ							15	15	15	15	15	
CAMPEONATO MUNICIPAL DE FUTEBOL	1	1				64	30	30				
COPA MUNICIPAL DE MOTOCROSS												
FESTIVAL MEU BERIMBAU QUERIDO	5	5	5	5	5		10	10	10	10	10	200
DESAFIO 1X1	2	2										
COPA PARACATU KART												
TAÇA CIDADE DE FUTEBOL	1	1				10	30	30				
CAMPEONATO MUNICIPAL DE CAPOEIRA	14	14	14									150
3ª COPA PARACATUENSE DE MOUNTAIN BIKE	14	14	14	14	14							150
CIRCUITO MUNICIPAL DE ESPORTES DE AREIA	20	20	20	20								
3ª PARACATU POKER FEST	1	1	1	1	5							
1º ENCONTRO DE GRAU DE BIKE PARACATU	1	1	1	1	6							
CIRCUITO MUNICIPAL DE TIRO ESPORTIVO	8	8	8	8	8		10	10	10	10	10	
3ª CORRIDA DE SANTO ANTONIO	22	22	22	22	22							600
3ª COPA MUNICIPAL DE JIU JITSU	12	12	12	12	12		110	60	30			
III ETAPA DO CIRCUITO MUNICIPAL DE XADREZ	5	5	5	5	25		15	15	15	15	75	
3ª COPA E-GAMES PARACATU	25	25	25				25	25	25			100
3º CAMPEONATO PARACATUENSE DE HANDEBOL	2	2	2			20	60	60	60			
ABERTURA DO 3º CAMPEONATO RURAL DE FUTEBOL	1	1					30	30				
CROSS CAMP PARACATU	10	10	10	10	10	20						200
SEGUNDA ETAPA DO CIRCUITO MUNICIPAL DE TIRO ESPORTIVO	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	
COPA MUNICIPAL DE KARATÊ	10	10	10	10	10	30	20	20	20	20	20	150
VÔLEI QUADRANGULAR	8	8	8			20						
CAPOEIRA APOIO DA PREFEITURA	10	10	10		20							150
ENCONTRO DA AMIZADE UNIVERSAL	15	15					40	40	40			
TERCEIRA ETAPA DO CIRCUITO MUNICIPAL DE TIRO ESPORTIVO	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	
24ª OLIMPIADAS ESTUDANTIS	50	50				30	600	600	300			
FUTSAL UNIVERSITÁRIO	10	10	10				80	80	80			
2º CAMPEONATO MUNICIPAL DE GOLZINHO	1	1					10	10				
PARACATU OPEN TÊNIS	10	10	10				10	10	10			
ANIVERSÁRIO DE PARACATU						50						400
CAMPEONATO MUNICIPAL DE BASQUETE	2	2	2		12		30	30	30			
CAMPEONATO PARACATUENSE DE FISICULTURISMO						100						300
COPA MUNICIPAL CICLISMO DE ESTRADA	10	10	10	10	60							200
CAMPEONATO MUNICIPAL DE PETECA	12	12	12				12	12	12			
CAMPEONATO MUNICIPAL DE BASQUETE 3X3	8	8	8				8	8	8			
CAMPEONATO MUNICIPAL DE SKATE	4	4	4			25						50
COPA PARACATU AIRSOFT	3	3	3			8	90	90	90			
PARACATU FIGHT NIGHT	16	16				10						80
DESTAQUES DO ANO 2024	30	30	30			50						100
*EVENTOS APOIADOS PELA SECRETARIA DE ESPORTES,NÃO CITADOS						125						1450
Total	405	405	313	134	225	718	1492	1442	921	106	166	4480

6.2. SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E TECNOLOGIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

O quantitativo levantado foi baseado levando em consideração o quantitativo de alunos matriculados no ensino fundamental, totalizando 4.936(quatro mil novecentos e trinta e seis) alunos.

A secretaria de Educação e Tecnologia possui 21 (vinte e uma) escolas de ensino fundamental que realizam pelo menos 2 (duas) vezes ao ano competições interestaduais, que necessitam de premiações. Portanto, para o quantitativo de medalhas, se dividirmos a quantidade solicitada pela quantidade de escolas, temos pouco mais de 28 unidades por escolas.

Para o quantitativo de troféus, se fizermos a mesma conta teremos pouco mais de 4 unidades por escola. Conforme memória de cálculo.

6.3. QUADRO DEMONSTRATIVO COM AS ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES:

ITEM:	1	CÓDIGO:	140260047
DESCRIÇÃO:			
MEDALHA CUNHADA EM AÇO CARBONO EM FORMATO IRREGULAR MEDALHA CUNHADA EM AÇO CARBONO EM FORMATO IRREGULAR, medindo 7,5cm em formato irregular, latonada nas graduações nos tons ouro, prata ou bronze. Frente com área para personalização que cobre toda a face da medalha com arte personalizada impressa em adesivo e aplicação de resina acrílica. Espaço retangular de 15mm x 30mm (A x L) ao centro contendo personalização individualizada com colocação, modalidade, categoria e gênero de cada evento. Verso: Gravação monocromática com tecnologia UV (Ultra violeta) aplicada diretamente na peça com a logo da administração e/ou brasão do município. Acompanha fita personalizada em cetim em diversas cores, medindo 80cm x 2,5cm, com acabamento de micropontos nas laterais (isenta de desfilamento) Obs.: Arte(s) exclusiva(s) alusiva(s) ao(s) evento(s) criada(s) a partir de informações que serão cedidas pelo solicitante.			
UNIDADE DE MEDIDA:	UN	QUANTIDADE:	3600

ITEM:	2	CÓDIGO:	140260048
DESCRIÇÃO:			
MEDALHA ESPECIAL COM MODELAGEM EXCLUSIVA 3D MEDALHA ESPECIAL COM MODELAGEM EXCLUSIVA 3D, MEDINDO 7,5CM X 7,0 CM (AXL) E 5MM DE ESPESSURA MÍNIMA, FUNDIDA EM LIGA DE ZAMACK EM FORMATO IRREGULAR PODENDO SER VAZADO OU NÃO, APRESENTANDO NÍVEIS ILIMITADOS DE CAMADAS E ABAULAMENTOS, COM SUPERFÍCIE COM TRATAMENTO DE POLIMENTO E BANHOS NOS TONS OURO, PRATA E COBRE NAS TONALIDADES ENVELHECIDO OU AUTO-BRILHANTE A CRITÉRIO DO SOLICITANTE. FACE: ACOMPANHA DADOS DO EVENTO FUNDIDOS ALTO E ABIXO RELEVO E/OU GRAVADOS DADOS E COLOCAÇÕES EM POLICROMIA NO VINIL FOTOGRÁFICO AUTOCLAVE BRILHANTE, RECORTADO EM PLOTTER DE ALTA PRECISÃO, SOB COBERTURA DE RESINA ACRÍLICA TRANSLÚCIDA COM 0,8MM DE ESPESSURA, TERMOFIXADA POR MEIO DE PROCESSO DE RETICULARÃO EXTERNA E CURADA EM ESTUFA COM TECNOLOGIA UV(ULTRAVIOLETA) E NOME DO MUNICÍPIO E DETALHES ARTÍSTICOS EMBAIXO E ALTO. VERSO:APRESENTA O BRASÃO DA ADMINISTRAÇÃO FUNDIDO EM ALTO E BAIXO RELEVO. FITA: ACOMPANHA FITA EM CEDA PERSONALIZADA POR SUBLIMAÇÃO TOTAL EM AMBAS AS FACES MEDINDO 80CM X 2,5CM COM A GRAVAÇÃO DE ARTE CONTENDO LOGO E BRASÃO DO MUNICÍPIO.OBS.: MATRIZES DIVERSAS EM FORMATOS VARIADOS DE ACORDO COM CADA EVENTO E DESIGN(S) EXCLUSIVO(S) ALUSIVO(S) AO(S) EVENTO(S) CRIADO(S) A PARTIR DE PROJETO FORNECIDO PELO SOLICITANTE. Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.			
UNIDADE DE MEDIDA:	UN	QUANTIDADE:	3000



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

ITEM:	3	CÓDIGO:	140260049
DESCRIÇÃO:			
MEDALHA ESPECIAL COM MODELAGEM EXCLUSIVA 3D MEDINDO 9,5 CM MEDALHA ESPECIAL COM MODELAGEM EXCLUSIVA 3D, MEDINDO 9,5CM X 9,0 CM (AXL) E 5MM DE ESPESSURA MÍNIMA, FUNDIDA EM LIGA DE ZAMACK EMFORMATO IRREGULAR PODENDO SER VAZADO OU NÃO, APRESENTANDO NÍVEIS ILIMITADOS DE CAMADAS E ABAULAMENTOS, COM SUPERFÍCIE COM TRATAMENTO DE POLIMENTO E BANHOS NOS TONS OURO, PRATA E COBRE NAS TONALIDADES ENVELHECIDO OU AUTO-BRILHANTE A CRITÉRIO DO SOLICITANTE. FACE: ACOMPANHA DADOS DO EVENTO FUNDIDOS ALTO E ABIXO RELEVO E/OU GRAVADOS DADOS E COLOCAÇÕES EM POLICROMIA NO VINIL FOTOGRÁFICO AUTOCLAVE BRILHANTE, RECORTADO EM PLOTTER DE ALTA PRECISÃO, SOB COBERTURA DE RESINA ACRÍLICA TRANSLÚCIDA COM 0,8MM DE ESPESSURA, TERMOFIXADA POR MEIO DE PROCESSO DE RETICULARÃO EXTERNA E CURADA EM ESTUFA COM TECNOLOGIA UV(ULTRAVIOLETA) E NOME DO MUNICÍPIO E DETALHES ARTÍSTICOS EMBAIXO E ALTO. VERSO:APRESENTA O BRASÃO DA ADMINISTRAÇÃO FUNDIDO EM ALTO E BAIXO RELEVO. FITA: ACOMPANHA FITA EM CEDA PERSONALIZADA POR SUBLIMAÇÃO TOTAL EM AMBAS AS FACES MEDINDO 80CM X 3,0CM COM A GRAVAÇÃO DE ARTE CONTENDO LOGOSE BRASÃO DO MUNICÍPIO.OBS.: MATRIZES DIVERSAS EM FORMATOS VARIADOS DE ACORDO COM CADA EVENTO E DESIGN(S) EXCLUSIVO(S) ALUSIVO(S) AO(S) EVENTO(S) CRIADO(S) A PARTIR DE PROJETO FORNECIDO PELO SOLICITANTE. Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.			
UNIDADE DE MEDIDA:	UN	QUANTIDADE:	3000

ITEM:	4	CÓDIGO:	140260001
DESCRIÇÃO:			
TROFÉU DE 20 CM Troféu 20cm em formato especial medindo 20cm de altura e 20cm (largura) em aço carbono recortado a laser banhado nas tonalidades ouro, prata e bronze. CORPO: Apresenta duas peças em aço carbono recortado a laser em formato especial com inclinação de 10 graus em direção a sua parte posterior e ambas as laterais calandradas com abaulamento de 45 graus convexadas e unidas uma a outra dando ao troféu formato aerodinâmico invertido. Personalização com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico autoclave brilhante, recortado em plotter de alta precisão no formato que acompanha as extremidades do corpo com orela 10mm. Na parte superior do troféu acrescenta-se uma peça em vidro orgânico com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico auto clave brilhante, recortada em plotter de alta Precisão no formato que acompanha as extremidades do disco e sob o mesmo uma cobertura abaulada de resina acrílica translúcida com aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação externa e curada em estufa com tecnologia UV (Ultravioleta). Base em granito polido e chanfrado em seus quatro lados, medindo 12cm x 8,0cm x 2cm (L) x (C) x (A). Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.			
UNIDADE DE MEDIDA:	UN	QUANTIDADE:	1100

ITEM:	5	CÓDIGO:	140260050
DESCRIÇÃO:			
Troféu 25 cm Troféu 25cm em formato especial medindo 25cm de altura e 20cm (largura) em aço carbono recortado a laser banhado nas tonalidades ouro, prata e bronze. CORPO: Apresenta duas peças em aço carbono recortado a laser em formato especial com inclinação de 10 graus em direção a sua parte posterior e ambas as laterais calandradas com abaulamento de 45 graus convexadas e unidas uma a outra dando ao troféu formato aerodinâmico invertido. Personalização com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico autoclave brilhante, recortado em plotter de alta precisão no formato que acompanha as extremidades do corpo com orela 10mm. Na parte superior do troféu acrescenta-se uma peça em vidro orgânico com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico auto clave brilhante, recortada em plotter de alta Precisão no formato que acompanha as extremidades do disco e sob o mesmo uma cobertura abaulada de resina acrílica translúcida com aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação externa e curada em estufa com tecnologia UV (Ultravioleta). Base em granito polido e chanfrado em seus quatro lados, medindo 12cm x 8,0cm x 2cm (L) x (C) x (A). Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.			
UNIDADE DE MEDIDA:	UN	QUANTIDADE:	1000



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

ITEM:	6	CÓDIGO:	140260002
DESCRIÇÃO:			
TROFÉU DE 35 CM Troféu 35cm em formato especial medindo 35cm de altura e 20cm (largura) em aço carbono recortado a laser banhado nas tonalidades ouro, prata e bronze. CORPO: Apresenta duas peças em aço carbono recortado a laser em formato especial com inclinação de 10 graus em direção a sua parte posterior e ambas as laterais calandradas com abaulamento de 45 graus convexadas e unidas uma a outra dando ao troféu formato aerodinamico invertido. Personalização com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico autoclave brilhante, recortado em plotter de alta precisão no formato que acompanha as extremidades do corpo com orela 10mm. Na parte superior do troféu acrescenta-se uma peça em vidro orgânico com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico auto clave brilhante, recortada em plotter de alta Precisão no formato que acompanha as extremidades do disco e sob o mesmo uma cobertura abaulada de resina acrílica translúcida com aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação externa e curada em estufa com tecnologia UV (Ultravioleta). Base em granito polido e chanfrado em seus quatros lados, medindo 12cm x 8,0cm x 2cm (L) x (C) x (A). Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.			
UNIDADE DE MEDIDA:	UN	QUANTIDADE:	800

ITEM:	7	CÓDIGO:	140260004
DESCRIÇÃO:			
TROFÉU DE 50 CM Troféu 50cm em formato especial medindo 50cm de altura e 27cm (largura) em aço carbono recortado a laser banhado nas tonalidades ouro, prata e bronze. CORPO: Apresenta duas peças em aço carbono recortado a laser em formato especial com inclinação de 10 graus em direção a sua parte posterior e ambas as laterais calandradas com abaulamento de 45 graus convexadas e unidas uma a outra dando ao troféu formato aerodinamico invertido. Personalização com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico autoclave brilhante, recortado em plotter de alta precisão no formato que acompanha as extremidades do corpo com orela 10mm. Na parte superior do troféu acrescenta-se uma peça em vidro orgânico com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico auto clave brilhante, recortada em plotter de alta Precisão no formato que acompanha as extremidades do disco e sob o mesmo uma cobertura abaulada de resina acrílica translúcida com aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação externa e curada em estufa com tecnologia UV (Ultravioleta). Base em granito polido e chanfrado em seus quatros lados, medindo 18cm x 12cm x 2cm (L) x (C) x (A). Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.			
UNIDADE DE MEDIDA:	UN	QUANTIDADE:	200

ITEM:	8	CÓDIGO:	140260051
DESCRIÇÃO:			
Troféu 80 cm corte complexo em formato especial Troféu 80cm corte complexo em formato especial com dimensões "(A) 80cm x (L) 36cm", com suas peças submetidas a um polimento técnico de precisão em suas extremidades para assegurar um acabamento final exímio, eliminando riscos potenciais durante o manuseio. Ostenta um corpo intrincado composto por quatro astes em aço carbono, dimensionadas em "(A)60cm x (L)16cm" cada aste, recortadas a laser em formato irregular, dispostas diametralmente em dois pares opostos. Apresentam curvatura suavizada nas extremidades superiores e uma angulação de 90º nas inferiores, onde serão fixadas à base por meio de rebites ou parafusos castelo. No núcleo do corpo, uma coluna vertical composta por um tubo em aço inoxidável de "(A)45cm x (L)33mm" estendendo-se desde a superfície do terceiro estágio da base até o ápice do corpo. Neste ponto superior, o tubo é fixado em suporte de acrílico preto recortado a laser, medindo "(D)100mm x (E)600mm" com quatro alvéolos de encaixe designados para a inserção das quatro hastes, a fim de proporcionar estabilidade e robustez ao conjunto. Acima deste suporte, adicionando um elemento de distinção visual será fixada uma bola esférica tridimensional (3D) constituída de substrato sintético rígido de matriz avançada que apresenta propriedade intrínsecas sem emendas que conferem durabilidade e resitencia mecânica ao material, medindo "(D)16cm" metalizada nas tonalidades de ouro, prata ou bronze. A base em peça unica será metalizada em tonalidades de ouro, prata ou bronze brilhante, com dimensão total			



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

de "(L) 210mm x (C) 210mm x (A) 170mm.", possui configuração octogonal distribuída em três estágios estratificados. O primeiro estágio exibe dimensões de "(L) 210mm x (C) 210mm x (A) 20mm", com chanfro de 8mm interligando ao estágio subsequente. O segundo estágio apresenta medidas de "(L) 195mm x (C) 195mm x (A) 20mm", também com chanfro de 8mm interligado ao estágio subsequente. O terceiro estágio possui dimensões de "(L) 185mm x (C) 185mm x (A) 125mm", com chanfro de 8mm interligando a superfície da base. Neste último estágio constará uma composição visual com dados do evento personalizada medindo "(A)120mm x (L)110mm", produzida por meio da impressão policromática em vinil fotográfico auto-clave brilhante, a qual é precisamente dimensionada por uma plotter de alta precisão. Posteriormente, é aplicada uma cobertura protetora de resina acrílica translúcida com espessura de 0,8mm. O conjunto é termofixado por meio de um processo de reticulação externa e posteriormente curado em estufa utilizando tecnologia UV (Ultravioleta). Considerações adicionais: Tolerância máxima de variação de 4% para "+" ou "-" em relação às medidas de referência. Legenda: (A) = Altura, (L) = Largura, (C) = Comprimento, (E) = Espessura, (D) = Diâmetro, (CIRC.) Circunferência. Pedido mínimo: 1 unidade. Arte(s) exclusiva(s) alusiva(s) a cada evento criada(s) a partir de informações que serão cedidas pelo solicitante. Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.			
UNIDADE DE MEDIDA:	UN	QUANTIDADE:	50

ITEM:	9	CÓDIGO:	140260052
DESCRIÇÃO:			
Troféu 100 cm corte complexo em formato especial Troféu 100cm corte complexo em formato especial. com dimensões "(A) 100cm x (L) 38cm", com suas peças submetidas a um polimento técnico de precisão em suas extremidades para assegurar um acabamento final exímio, eliminando riscos potenciais durante o manuseio. Ostenta um corpo intrincado composto por quatro astes em aço carbono, dimensionadas em "(A)79cm x (L)18cm" cada aste, recortadas a laser em formato irregular, dispostas diametralmente em dois pares opostos. Apresentam curvatura suavizada nas extremidades superiores e uma angulação de 90º nas inferiores, onde serão fixadas à base por meio de rebites ou parafusos castelo. No núcleo do corpo, uma coluna vertical composta por um tubo em aço inoxidável de "(A)61cm x (L)33mm" estendendo-se desde a superfície do terceiro estágio da base até o ápice do corpo. Neste ponto superior, o tubo é fixado em suporte de acrílico preto recortado a laser, medindo "(D)100mm x (E)600mm" com quatro alvéolos de encaixe designados para a inserção das quatro hastes, a fim de proporcionar estabilidade e robustez ao conjunto. Acima deste suporte, adicionando um elemento de distinção visual será fixada uma bola esférica tridimensional (3D) constituída de substrato sintético rígido de matriz avançada que apresenta propriedade intrínsecas sem emendas que conferem durabilidade e resistência mecânica ao material, medindo "(D)18cm" metalizada nas tonalidades de ouro, prata ou bronze. A base em peça única será metalizada em tonalidades de ouro, prata ou bronze brilhante, com dimensão total de "(L) 210mm x (C) 210mm x (A) 170mm.", possui configuração octogonal distribuída em três estágios estratificados. O primeiro estágio exibe dimensões de "(L) 210mm x (C) 210mm x (A) 20mm", com chanfro de 8mm interligando ao estágio subsequente. O segundo estágio apresenta medidas de "(L) 195mm x (C) 195mm x (A) 20mm", também com chanfro de 8mm interligado ao estágio subsequente. O terceiro estágio possui dimensões de "(L) 185mm x (C) 185mm x (A) 125mm", com chanfro de 8mm interligando a superfície da base. Neste último estágio constará uma composição visual com dados do evento personalizada medindo "(A)120mm x (L)110mm", produzida por meio da impressão policromática em vinil fotográfico auto-clave brilhante, a qual é precisamente dimensionada por uma plotter de alta precisão. Posteriormente, é aplicada uma cobertura protetora de resina acrílica translúcida com espessura de 0,8mm. O conjunto é termofixado por meio de um processo de reticulação externa e posteriormente curado em estufa utilizando tecnologia UV (Ultravioleta). Considerações adicionais: Tolerância máxima de variação de 4% para "+" ou "-" em relação às medidas de referência. Legenda: (A) = Altura, (L) = Largura, (C) = Comprimento, (E) = Espessura, (D) = Diâmetro, (CIRC.) Circunferência. Pedido mínimo: 1 unidade. Arte(s) exclusiva(s) alusiva(s) a cada evento criada(s) a partir de informações que serão cedidas pelo solicitante. Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.			
UNIDADE DE MEDIDA:	UN	QUANTIDADE:	30

Acrescente-se que as quantidades informadas neste ETP serão suficientes para atender as demandas da Secretaria Municipal de Esportes e Secretaria Municipal de Educação, consequentemente, atender as demandas desta municipalidade no atendimento aos municípios.

7 - LEVANTAMENTO DE MERCADO (Art. 18, § 1º, V, da Lei n. 14.133/2021):

Conforme previsto na Lei n. 14.133/2021, especificamente no Art. 18, § 1º, V, é essencial realizar um levantamento de mercado para garantir a eficiência e a economicidade nas contratações públicas. No caso da contratação de empresa especializada em Fornecimento de



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

Troféus e Medalhas para os eventos esportivos, foi realizada uma análise detalhada das opções disponíveis no mercado.

Para garantir a eficiência e a economicidade na contratação de uma empresa especializada em fornecimento de troféus e medalhas para eventos esportivos, foi realizado um levantamento de mercado conforme estipulado na Lei n. 14.133/2021, Art. 18, § 1º, V.

Durante o levantamento, foram analisadas diversas empresas do setor, avaliando aspectos como qualidade dos produtos, preços, prazos de entrega e capacidade de personalização. A pesquisa de mercado envolveu:

- Consulta a Fornecedores: Foram consultados múltiplos fornecedores especializados, comparando suas ofertas para garantir a melhor relação custo-benefício.
- Análise de Propostas: As propostas recebidas foram minuciosamente analisadas quanto aos materiais utilizados, acabamento dos troféus e medalhas, e opções de personalização.
- Verificação de Credibilidade: Foi verificada a reputação dos fornecedores no mercado, considerando histórico de atendimento, feedback de clientes anteriores e cumprimento de prazos.
- Comparação de Preços: Realizou-se uma comparação de preços para identificar a opção mais econômica, sem comprometer a qualidade dos produtos.

Os resultados deste levantamento indicam que há fornecedores no mercado capazes de atender às necessidades da Secretaria Municipal de Esportes e Secretaria Municipal de Educação e Tecnologia, oferecendo produtos de qualidade, personalizáveis e dentro dos prazos exigidos. Esta análise assegura que a contratação será eficiente, econômica e alinhada aos objetivos dos eventos esportivos promovidos pela Secretaria.

8 - JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO A CONTRATAR (V § 1º do Art.18):

Considerando as características de utilização, a quantidade de serviços prestados, os períodos informados e os valores estimados, conclui-se que a opção mais vantajosa e adequada disponível no mercado é a aquisição dos materiais provindos de uma só empresa.

Salienta-se que esta solução tem sido utilizada no último pleito e tem se mostrado eficiente e eficaz no atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Esportes e Secretaria Municipal de Educação e Tecnologia. Portanto, mesmo após análise de outras opções, não se identificou solução mais vantajosa no mercado.

9 - ESTIMATIVAS DE PREÇOS OU PREÇOS REFERENCIAIS (Art. 18, § 1º, VI, da Lei n. 14.133/2021):

Com base no Mapa de Apuração, apresentamos por meio da tabela abaixo o preço médio da estimativa do serviço pretendido na presente licitação.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

Item	Descrição		
1	MEDALHA CUNHADA EM AÇO CARBONO EM FORMATO IRREGULARMEDALHA CUNHADA EM AÇO CARBONO EM FORMATO IRREGULAR, medindo 7,5cm em formato irregular, latonada nas graduações nos tons ouro, prata ou bronze. Frente com área para personalização que cobre toda a face da medalha com arte personalizada impressa em adesivo e aplicação de resina acrílica. Espaço retangular de 15mm x 30mm (A x L) ao centro contendo personalização individualizada com colocação, modalidade, categoria e gênero de cada evento. Verso: Gravação monocromática com tecnologia UV (Ultra violeta) aplicada diretamente na peça com a logo da administração e/ou brasão do município. Acompanha fita personalizada em cetim em diversas cores, medindo 80cm x 2,5cm, com acabamento de micropontos nas laterais (isenta de desfilamento) Obs.: Arte(s) exclusiva(s) alusiva(s) ao(s) evento(s) criada(s) a partir de informações que serão cedidas pelo solicitante.		
Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
UN	3.600	R\$ 18,76	R\$ 67.536,00

Item	Descrição		
2	MEDALHA ESPECIAL COM MODELAGEM EXCLUSIVA 3DMEDALHA ESPECIAL COM MODELAGEM EXCLUSIVA 3D, MEDINDO 7,5CM X 7,0 CM (AXL) E 5MM DE ESPESSURA MÍNIMA, FUNDIDA EM LIGA DE ZAMACK EMFORMATO IRREGULAR PODENDO SER VAZADO OU NÃO, APRESENTANDO NIVEIS ILIMITADOS DE CAMADAS E ABAULAMENTOS, COM SUPERFICIE COM TRATAMENTO DE POLIMENTO E BANHOS NOS TONS OURO, PRATA E COBRE NAS TONALIDADES ENVELHECIDO OU AUTO-BRILHANTE A CRITÉRIO DO SOLICITANTE. FACE: ACOMPANHA DADOS DO EVENTO FUNDIDOS ALTO E ABIXO RELEVO E/OU GRAVADOS DADOS E COLOCAÇÕES EM POLICROMIA NO VINIL FOTOGRÁFICO AUTOCLAVE BRILHANTE, RECORTADO EM PLOTTER DE ALTA PRECISÃO, SOB COBERTURA DE RESINA ACRÍLICA TRANSLÚCIDA COM 0,8MM DE ESPESSURA, TERMOFIXADA POR MEIO DE PROCESSO DE RETICULARÃO EXTERNA E CURADA EM ESTUFA COM TECNOLOGIA UV(ULTRAVIOLETA) E NOME DO MUNICÍPIO E DETALHES ARTITICOS EMBAIXO E ALTO. VERSO:APRESENTA O BRASÃO DA ADMINISTRAÇÃO FUNDIDO EM ALTO E BAIXO RELEVO. FITA: ACOMPANHA FITA EM CEDA PERSONALIZADA POR SUBLIMAÇÃO TOTAL EM AMBAS AS FACES MEDINDO 80CM X 2,5CM COM A GRAVAÇÃO DE ARTE CONTENDO LOGOSE BRASÃO DO MUNICIPIO.OBS.: MATRIZES DIVERSAS EM FORMATOS VARIADOS DE ACORDO COM CADA EVENTO E DESIGN(S) EXCLUSIVO(S) ALUSIVO(S) AO(S) EVENTO(S) CRIADO(S) A PARTIR DE PROJETO FORNECIDO PELO SOLICITANTE. Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.		
Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
UN	3.000	R\$ 15,8	R\$ 47.400,00

Item	Descrição		
3	MEDALHA ESPECIAL COM MODELAGEM EXCLUSIVA 3D MEDINDO 9,5 CMMEDALHA ESPECIAL COM MODELAGEM EXCLUSIVA 3D, MEDINDO 9,5CM X 9,0 CM (AXL) E 5MM DE ESPESSURA MÍNIMA, FUNDIDA EM LIGA DE ZAMACK EMFORMATO IRREGULAR PODENDO SER VAZADO OU NÃO, APRESENTANDO NIVEIS ILIMITADOS DE CAMADAS E ABAULAMENTOS, COM SUPERFICIE COM TRATAMENTO DE POLIMENTO E BANHOS NOS TONS OURO, PRATA E COBRE NAS TONALIDADES ENVELHECIDO OU AUTO-BRILHANTE A CRITÉRIO DO SOLICITANTE. FACE: ACOMPANHA DADOS DO EVENTO FUNDIDOS ALTO E ABIXO RELEVO E/OU GRAVADOS DADOS E COLOCAÇÕES EM POLICROMIA NO VINIL FOTOGRÁFICO AUTOCLAVE BRILHANTE, RECORTADO EM PLOTTER DE ALTA PRECISÃO, SOB COBERTURA DE RESINA ACRÍLICA TRANSLÚCIDA COM 0,8MM DE ESPESSURA, TERMOFIXADA POR MEIO DE PROCESSO DE RETICULARÃO EXTERNA E CURADA EM ESTUFA COM TECNOLOGIA UV(ULTRAVIOLETA) E NOME DO MUNICÍPIO E DETALHES ARTITICOS EMBAIXO E ALTO. VERSO:APRESENTA O BRASÃO DA ADMINISTRAÇÃO FUNDIDO EM ALTO E BAIXO RELEVO. FITA: ACOMPANHA FITA EM CEDA PERSONALIZADA POR SUBLIMAÇÃO TOTAL EM AMBAS AS FACES MEDINDO 80CM X 3,0CM COM A GRAVAÇÃO DE ARTE CONTENDO LOGOSE BRASÃO DO MUNICIPIO.OBS.: MATRIZES DIVERSAS EM FORMATOS VARIADOS DE ACORDO COM CADA EVENTO E DESIGN(S) EXCLUSIVO(S) ALUSIVO(S) AO(S) EVENTO(S) CRIADO(S) A PARTIR DE PROJETO FORNECIDO PELO SOLICITANTE. Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.		
Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
UN	3.000	R\$ 21,66	R\$ 64.980,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
4	TROFÉU DE 20 CM Troféu 20cm em formato especial medindo 20cm de altura e 20cm (largura) em aço carbono recortado a laser banhado nas tonalidades ouro, prata e bronze. CORPO: Apresenta duas peças em aço carbono recortado a laser em formato especial com inclinação de 10 graus em direção a sua parte posterior e ambas as laterais calandradas com abaulamento de 45 graus convexas e unidas uma a outra dando ao trofeu formato aerodinamico invertido. Personalização com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico autoclave brilhante, recortado em plotter de alta precisão no formato que acompanha as extremidades do corpo com ourela 10mm. Na parte superior do troféu acrescenta-se uma peça em vidro orgânico com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico auto clave brilhante, recortada em plotter de alta Precisão no formato que acompanha as extremidades do disco e sob o mesmo uma cobertura abaulada de resina acrílica translúcida com aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação externa e curada em estufa com tecnologia UV (Ultravioleta). Base em granito polido e chanfrado em seus quatros lados, medindo 12cm x 8,0cm x 2cm (L) x (C) x (A). Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.	UN	1.100	R\$ 169,23	R\$ 186.153,00

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
5	Troféu 25 cm Trofeu 25cm em formato especial medindo 25cm de altura e 20cm (largura) em aço carbono recortado a laser banhado nas tonalidades ouro, prata e bronze. CORPO: Apresenta duas peças em aço carbono recortado a laser em formato especial com inclinação de 10 graus em direção a sua parte posterior e ambas as laterais calandradas com abaulamento de 45 graus convexas e unidas uma a outra dando ao trofeu formato aerodinamico invertido. Personalização com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico autoclave brilhante, recortado em plotter de alta precisão no formato que acompanha as extremidades do corpo com ourela 10mm. Na parte superior do troféu acrescenta-se uma peça em vidro orgânico com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico auto clave brilhante, recortada em plotter de alta Precisão no formato que acompanha as extremidades do disco e sob o mesmo uma cobertura abaulada de resina acrílica translúcida com aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação externa e curada em estufa com tecnologia UV (Ultravioleta). Base em granito polido e chanfrado em seus quatros lados, medindo 12cm x 8,0cm x 2cm (L) x (C) x (A). Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.	UN	1.000	R\$ 195,91	R\$ 195.910,00

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
6	TROFÉU DE 35 CM Trofeu 35cm em formato especial medindo 35cm de altura e 20cm (largura) em aço carbono recortado a laser banhado nas tonalidades ouro, prata e bronze. CORPO: Apresenta duas peças em aço carbono recortado a laser em formato especial com inclinação de 10 graus em direção a sua parte posterior e ambas as laterais calandradas com abaulamento de 45 graus convexas e unidas uma a outra dando ao trofeu formato aerodinamico invertido. Personalização com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico autoclave brilhante, recortado em plotter de alta precisão no formato que acompanha as extremidades do corpo com ourela 10mm. Na parte superior do troféu acrescenta-se uma peça em vidro orgânico com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico auto clave brilhante, recortada em plotter de alta Precisão no formato que acompanha as extremidades do disco e sob o mesmo uma cobertura abaulada de resina acrílica translúcida com aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação externa e curada em estufa com tecnologia UV (Ultravioleta). Base em granito polido e chanfrado em seus quatros lados, medindo 12cm x 8,0cm x 2cm (L) x (C) x (A). Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.	UN	800	R\$ 298,29	R\$ 238.632,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

Item	Descrição		
7	TROFÉU DE 50 CM Trofeu 50cm em formato especial medindo 50cm de altura e 27cm (largura) em aço carbono recortado a laser banhado nas tonalidades ouro, prata e bronze. CORPO: Apresenta duas peças em aço carbono recortado a laser em formato especial com inclinação de 10 graus em direção a sua parte posterior e ambas as laterais calandradas com abaulamento de 45 graus convexas e unidas uma a outra dando ao trofeu formato aerodinamico invertido. Personalização com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico autoclave brilhante, recortado em plotter de alta precisão no formato que acompanha as extremidades do corpo com orela 10mm. Na parte superior do troféu acrescenta-se uma peça em vidro orgânico com arte gravada em policromia a laser no vinil fotográfico auto clave brilhante, recortada em plotter de alta Precisão no formato que acompanha as extremidades do disco e sob o mesmo uma cobertura abaulada de resina acrílica translúcida com aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação aproximadamente 1,00mm de espessura, termofixada por meio de processo de reticulação externa e curada em estufa com tecnologia UV (Ultravioleta). Base em granito polido e chanfrado em seus quatros lados, medindo 18cm x 12cm x 2cm (L) x (C) x (A). Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.		
Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
UN	200	R\$ 425,54	85.108,00

Item	Descrição		
8	Troféu 80 cm corte complexo em formato especialTroféu 80cm corte complexo em formato especial com dimensões "(A) 80cm x (L) 36cm", com suas peças submetidas a um polimento técnico de precisão em suas extremidades para assegurar um acabamento final exímio, eliminando riscos potenciais durante o manuseio. Ostenta um corpo intrincado composto por quatro astes em aço carbono, dimensionadas em "(A)60cm x (L)16cm" cada aste, recortadas a laser em formato irregular, dispostas diametralmente em dois pares opostos. Apresentam curvatura suavizada nas extremidades superiores e uma angulação de 90º nas inferiores, onde serão fixadas à base por meio de rebites ou parafusos castelo. No núcleo do corpo, uma coluna vertical composta por um tubo em aço inoxidável de "(A)45cm x (L)33mm" estendendo-se desde a superfície do terceiro estágio da base até o ápice do corpo. Neste ponto superior, o tubo é fixado em suporte de acrílico preto recortado a laser, medindo "(D)100mm x (E)600mm" com quatro alvéolos de encaixe designados para a inserção das quatro hastes, a fim de proporcionar estabilidade e robustez ao conjunto. Acima deste suporte, adicionando um elemento de distinção visual será fixada uma bola esférica tridimensional (3D)constituída de substrato sintético rígido de matriz avançada que apresenta propriedade intrínsecas sem emendas que conferem durabilidade e resitencia mecância ao material, medindo "(D)16cm" metalizada nas tonalidades de ouro, prata ou bronze. A base em peça unica será metalizada em tonalidades de ouro, prata ou bronze brilhante, com dimensão total de "(L) 210mm x (C) 210mm x (A) 170mm.", possui configuração octogonal distribuída em três estágios estratificados. O primeiro estágio exibe dimensões de "(L) 210mm x (C) 210mm x (A) 20mm", com chanfro de 8mm interligando ao estágio subsequente. O segundo estágio apresenta medidas de "(L) 195mm x (C) 195mm x (A) 20mm", também com chanfro de 8mm interligado ao estágio subsequente. O terceiro estágio possui dimensões de "(L) 185mm x (C) 185mm x (A) 125mm", com chanfro de 8mm interligando a superfície da base. Neste último estágio constará uma composição visual com dados do evento personalizada medindo "(A)120mm x (L)110mm", produzida por meio da impressão policromática em vinil fotográfico auto-clave brilhante, a qual é precisamente dimensionada por uma plotter de alta precisão. Posteriormente, é aplicada uma cobertura protetora de resina acrílica translúcida com espessura de 0,8mm. O conjunto é termofixado por meio de um processo de reticulação externa e posteriormente curado em estufa utilizando tecnologia UV (Ultravioleta). Considerações adicionais: Tolerância máxima de variação de 4% para "+ ou -" em relação às medidas de referência. Leganda: (A) = Altura, (L) = Largura, (C) = Comprimento, (E) = Espessura, (D) = Diâmetro, (CIRC.) Circunferência. Pedido mínimo: 1 unidade. Arte(s) exclusiva(s) alusiva(s) a cada evento criada(s) a partir de informações que serão cedidas pelo solicitante. Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.		
Unidade	Quantidade	V.Unitário	Valor Total
UN	50	R\$ 1.290,76	R\$ 64.538,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

Item	Descrição		
9	Troféu 100 cm corte complexo em formato especialTroféu 100cm corte complexo em formato especial. com dimensões "(A) 100cm x (L) 38cm", com suas peças submetidas a um polimento técnico de precisão em suas extremidades para assegurar um acabamento final exímio, eliminando riscos potenciais durante o manuseio. Ostenta um corpo intrincado composto por quatro astes em aço carbono, dimensionadas em "(A)79cm x (L)18cm" cada aste, recortadas a laser em formato irregular, dispostas diametralmente em dois pares opostos. Apresentam curvatura suavizada nas extremidades superiores e uma angulação de 90º nas inferiores, onde serão fixadas à base por meio de rebites ou parafusos castelo. No núcleo do corpo, uma coluna vertical composta por um tubo em aço inoxidável de "(A)61cm x (L)33mm" estendendo-se desde a superfície do terceiro estágio da base até o ápice do corpo. Neste ponto superior, o tubo é fixado em suporte de acrílico preto recortado a laser, medindo "(D)100mm x (E)600mm" com quatro alvéolos de encaixe designados para a inserção das quatro hastes, a fim de proporcionar estabilidade e robustez ao conjunto. Acima deste suporte, adicionando um elemento de distinção visual será fixada uma bola esférica tridimensional (3D)constituída de substrato sintético rígido de matriz avançada que apresenta propriedade intrínsecas sem emendas que conferem durabilidade e resitencia mecância ao material, medindo "(D)18cm" metalizada nas tonalidades de ouro, prata ou bronze. A base em peça unica será metalizada em tonalidades de ouro, prata ou bronze brilhante, com dimensão total de "(L) 210mm x (C) 210mm x (A) 170mm.", possui configuração octogonal distribuída em três estágios estratificados. O primeiro estágio exibe dimensões de "(L) 210mm x (C) 210mm x (A) 20mm", com chanfro de 8mm interligando ao estágio subsequente. O segundo estágio apresenta medidas de "(L) 195mm x (C) 195mm x (A) 20mm", também com chanfro de 8mm interligado ao estágio subsequente. O terceiro estágio possui dimensões de "(L) 185mm x (C) 185mm x (A) 125mm", com chanfro de 8mm interligando a superfície da base. Neste último estágio constará uma composição visual com dados do evento personalizada medindo "(A)120mm x (L)110mm", produzida por meio da impressão policromática em vinil fotográfico auto-clave brilhante, a qual é precisamente dimensionada por uma plotter de alta precisão. Posteriormente, é aplicada uma cobertura protetora de resina acrílica translúcida com espessura de 0,8mm. O conjunto é termofixado por meio de um processo de reticulação externa e posteriormente curado em estufa utilizando tecnologia UV (Ultravioleta). Considerações adicionais: Tolerância máxima de variação de 4% para "+ ou -" em relação às medidas de referência. Leganda: (A) = Altura, (L) = Largura, (C) = Comprimento, (E) = Espessura, (D) = Diâmetro, (CIRC.) Circunferência. Pedido mínimo: 1 unidade. Arte(s) exclusiva(s) alusiva(s) a cada evento criada(s) a partir de informações que serão cedidas pelo solicitante. Apresentação obrigatória de um prospecto ou catálogo do fabricante, destacando as especificações técnicas compatíveis com a descrição.		
Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
UN	30	R\$ 1.515,38	R\$ 45.461,40

O valor estimado da contratação é de R\$ 995.718,40 (Novecentos e noventa e cinco mil setecentos e dezoito reais e quarenta centavos). Conforme prevê Decreto Municipal nº 7032/2024.

10 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO (Art. 18, § 1º, VII, da Lei n. 14.133/2021):

A aquisição de materiais como troféus e medalhas, por meio de um sistema licitatório, tem como objetivo atender às necessidades específicas da Secretaria Municipal de Esportes e a Secretaria Municipal de Educação e Tecnologia, focando principalmente nas competições em que nosso calendário esportivo ilustra e nas competições desenvolvidas pelas unidades escolares.

Essa aquisição é essencial para reconhecer e premiar as equipes, atletas e alunos que se destacam nas competições e que visa o esporte como uma forma de entretenimento, contribuindo para a satisfação dos usuários.

Para atender a essas demandas de forma eficaz e econômica, optou-se pela realização de um processo licitatório. Esta é a maneira mais eficiente de garantir a aquisição de



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

troféus e medalhas necessários para atender o calendário de competições mencionados anteriormente.

É importante destacar que as compras devem ser feitas de forma parcelada, visando a manter estoques mínimos. Isso evita a ocupação desnecessária de espaço no setor de almoxarifado com armazenagem excessiva de materiais.

11 - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO (Art. 18, § 1º, VIII, da Lei n. 14.133/2021):

Embora a demanda de cada destinatário seja oscilante, é possível que se efetue a contratação do objeto pretendido através de uma única contratação. Pois embora seja firmado um único instrumento contratual, devido ao fato de o objeto pretendido possuir similaridade, possibilita-se realizar a contratação por meio de ATA DE REGISTRO DE PREÇOS e realizar os empenhos em quantidades parceladas e condizentes com a necessidade do momento.

A divisibilidade é pressuposto técnico do parcelamento, sendo o aspecto econômico representado pelas vantagens obtidas com a divisão da contratação em itens, cuja economicidade é proporcionada pela redução de custos e despesas para a Administração contratante. Não há risco de desinteresse por eventuais licitantes prestadores de serviço de menor valor, face ao vasto número de possíveis proponentes disponíveis no mercado local e regional.

O parcelamento da solução refere-se à licitação realizada por item, sempre que o objeto for divisível, não haja prejuízo da solução, permita ampla participação de licitantes. Neste contexto, entende-se que a presente licitação deverá ser organizada por itens individuais de modo que seja ampliado a fase de disputa entre os licitantes.

Junto a isso, o parcelamento do objeto visa propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, podem fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, permitindo que empresas distintas sejam contratadas.

12 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS (IX § 1º do Art.18):

Os resultados pretendidos com a presente contratação são:

- a) **Qualidade e Durabilidade dos Produtos:** Obter troféus e medalhas de alta qualidade e durabilidade, que reflitam o prestígio e a importância dos eventos realizados pelo município.
- b) **Personalização:** Garantir que todos os troféus e medalhas sejam personalizados de acordo com as especificações e necessidades dos eventos, incluindo gravações, cores e design exclusivos.
- c) **Pontualidade na Entrega:** Assegurar que a entrega dos produtos seja realizada dentro dos prazos estabelecidos, permitindo uma organização eficiente e sem atrasos dos eventos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS

Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

d) Custo-Benefício: Alcançar uma relação custo-benefício que permita a otimização dos recursos financeiros, sem comprometer a qualidade dos troféus e medalhas.

E) Satisfação dos Participantes: Proporcionar uma experiência positiva aos participantes dos eventos, por meio da entrega de troféus e medalhas que representem adequadamente suas conquistas e esforços.

Esses resultados são essenciais para manter a excelência dos eventos organizados pela Prefeitura de Paracatu, promovendo o reconhecimento e a valorização dos atletas e demais participantes.

13 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO (Art. 18, § 1º, X, da Lei n. 14.133/2021):

A princípio, não constatamos a necessidade de adoção de qualquer medida por parte da administração antes da celebração do contrato e/ou instrumento equivalente.

Dessa forma, buscamos garantir a segurança e a eficiência do processo, minimizando possíveis transtornos e impactos negativos.

14 - PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO AO AMBIENTE DO ÓRGÃO DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS (Art. 18, § 1º, XII, da Lei n. 14.133/2021):

A priori, nenhuma alteração/adequação do ambiente da Secretaria Municipal de Esportes e da Secretaria Municipal de Educação e Tecnologia da Prefeitura Municipal de Paracatu será necessária para o atendimento desta demanda.

Lado outro, é recomendável que a futura empresa a ser contratada, conforme previsão neste instrumento deva adotar práticas de sustentabilidade na execução dos serviços a serem prestados para a Secretaria Municipal de Esportes e Secretaria Municipal de Educação e Tecnologia.

15 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES (Art. 18, § 1º, XI, da Lei n. 14.133/2021):

Verifica-se que, no âmbito da Secretaria Municipal de Esportes e Secretaria Municipal de Educação e Tecnologia, não existem contratos correlatos e/ou interdependentes com o objeto deste ETP. Essa constatação reforça a necessidade de estabelecer novos contratos específicos para garantir a aquisição adequada de troféus e medalhas. A formalização de tais contratos é fundamental para assegurar a qualidade, pontualidade e personalização dos produtos, essenciais para a realização dos eventos esportivos promovidos pela Secretaria de Esportes.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU – MINAS GERAIS
Departamento de Compras e Almoxarifado

FLS	

Estabelecer esses contratos permitirá otimizar a gestão dos recursos e garantir que os participantes dos eventos sejam devidamente reconhecidos por suas conquistas, contribuindo para o sucesso e a credibilidade das iniciativas esportivas da nossa comunidade.

16 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE OU NÃO DA SOLUÇÃO Art. 18, § 1º, XIII, da Lei n. 14.133/2021):

Considerando a clara necessidade da contratação de uma empresa especializada em fornecimento de troféus e medalhas para os eventos esportivos, e tendo em vista a demanda da Secretaria Municipal de Esportes e Secretaria Municipal de Educação e Tecnologia, concluímos pela total viabilidade da contratação pretendida.

Portanto, a contratação de uma empresa especializada para o fornecimento de troféus e medalhas é não apenas viável, mas também necessária, alinhando-se aos objetivos da Secretaria Municipal de Esportes e Secretaria Municipal de Educação e Tecnologia e contribuindo para o sucesso e a credibilidade de seus eventos esportivos no decorrer do ano.

Paracatu-MG, 10 de outubro de 2024.

RESPONSÁVEL PELA UNIFICAÇÃO DOS ETP's.

ANTONIO CARLOS TEIXEIRA
Diretor de Compras e Almoxarifado
Portaria nº 0215/2022
Órgão Gerenciador do Sistema de
Registro de Preços
Do Município de Paracatu/MG