

Setor : DIREN - Diretoria de Obras de Infraestrutura Logística
 Orçamento : 2723-1/2023
 Descrição : Implantação de Sinalização Turística no Município de Fundão
 Versão : Orçamento atualizado para outubro 2022 (sem desoneração)
 Trecho : Fundão
 Classif. obra : Sinalização
 Extensão : 26,000 Ud
 Observação : Orçamento elaborado conforme planilha e composições apresentadas no processo E-docs 2023-VN0C9

Valores expressos em Reais (R\$)
 BDI de 20,68%
 Data orçamento: 13/03/2023

Data Base: Outubro/2022

Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
Sempiórtico metálico modelo bandeira tipo b-4, com vão de 6 m, vento de 35 m/s, área de exposição de até 7 m², tensão admissível solo > 250 kN/m² - areia e brita comerciais (5213628 DNIT/ES - adaptado)	Ud	4,0000	25.745,77	102.983,08	33,2749	33,2749
Ancoragem de defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação (3713605 DNIT/ES)	M	128,0000	665,40	85.171,20	27,5197	60,7946
Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação (3713604 DNIT/ES)	M	64,0000	599,11	38.343,04	12,3890	73,1837
Fornecimento e implantação de placa em aço, modulada - 3,00 x 2,00 m - película retrorrefletiva tipo III + III (DNIT/ES 5213563)	Ud	4,0000	4.932,65	19.730,60	6,3751	79,5588
Administração Local	Ud	1,0000	16.734,69	16.734,69	5,4071	84,9660
Placa em aço, modulada - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo III + III - fornecimento e implantação (DNIT/ES 5213561)	Ud	8,0000	1.705,66	13.645,28	4,4089	89,3749
Suporte metálico galvanizado para placas - 2,00 x 1,00 m - fornecimento e implantação (5213868 DNIT/ES)	Ud	8,0000	1.315,43	10.523,44	3,4002	92,7752
Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 1,00 m - fornecimento e implantação (5213865 DNIT/ES)	Ud	16,0000	607,17	9.714,72	3,1389	95,9141
Fornecimento e implantação de placa em aço - película III + III (DNIT/ES 5213572)	m2	11,4400	718,16	8.215,75	2,6545	98,5687
Placa em aço, modulada - acima de 2 m² - película I + I - fornecimento e implantação (5213576 DNIT/ES)	m2	5,7600	714,31	4.114,42	1,3294	99,8981
Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária (5212560 DNIT/ES)	Ud	30,0000	8,54	256,20	0,0827	99,9809
Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento , implantação e retirada (5213835 DNIT/ES)	un.dia	50,0000	1,18	59,00	0,0190	100,0000
Total:				309.491,42	100,0000	100,0000

ASSINATURAS (2)

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

SÉRGIO LUIZ PASSOS DE MIRANDA
TECNICO SUPERIOR OPERACIONAL - DT
GEMED - DER - GOVES
assinado em 30/03/2023 14:45:19 -03:00

FERNANDO RAMOS PIMENTEL
GERENTE
GEORC - DER - GOVES
assinado em 30/03/2023 18:29:07 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 30/03/2023 18:29:07 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por SÉRGIO LUIZ PASSOS DE MIRANDA (TECNICO SUPERIOR OPERACIONAL - DT - GEMED - DER - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2023-9FQ6Q3>