



INFORMAÇÕES GERAIS																REFERÊNCIA DE PREÇOS		BDI SERVIÇOS (%)	
Município: Prefeitura Municipal de Fundão - ES																fonte	Data Base	29,93%	
Projeto: Loteamento Vista Linda, Bairro Campestre II - Fundão/ES																DER/ES - EDIFICAÇÕES	outubro/22 - atualizado DNIT - novembro/22		
Responsável Técnico pela atualização: Wendrio Fritz Coco																DER/ES - RODOVIAS	janeiro/22 - atualizado DNIT - novembro/22		
Nº CREA: Nº CREA: ES- 0048993/D																CESAN	novembro/22	NÃO DESONERADO	
Data: Junho/2022 - Atualizada em 03/01/2023																SICRO	julho/22 - atualizado DNIT - novembro/22		
																COPASA	novembro/22		
																SINAPI	novembro/22		

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																						
ITEM	DESCRIÇÃO		VALORES (R\$)	MESES														MESES				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	Físico (%)	115.379,99	44,90%	55,10%																	
		Financeiro (R\$)		51.805,62	63.574,37																	
02	TERRAPLENAGEM	Físico (%)	1.421.801,72	2,22%	6,60%	11,66%	15,56%	18,22%	18,75%	15,90%	9,12%	1,97%										
		Financeiro (R\$)		31.564,00	93.838,91	165.782,08	221.232,35	259.052,27	266.587,82	226.066,47	129.668,32	28.009,49										
03	DRENAGEM	Físico (%)	966.503,12								7,10%	22,30%	32,50%	29,50%	8,60%							
		Financeiro (R\$)								68.621,72	215.530,20	314.113,51	285.118,42	83.119,27								
04	PAVIMENTAÇÃO	Físico (%)	1.999.831,88									2,22%	6,60%	11,66%	15,56%	18,22%	18,75%	15,90%	9,12%	1,97%		
		Financeiro (R\$)									44.396,27	131.988,90	233.180,40	311.173,84	364.369,37	374.968,48	317.973,27	182.384,67	39.396,69			
05	SINALIZAÇÃO DE VIA	Físico (%)	124.365,24														7,10%	22,30%	32,50%	29,50%	8,60%	
		Financeiro (R\$)															8.829,93	27.733,45	40.418,70	36.687,75	10.695,40	
06	SINALIZAÇÃO DE OBRA	Físico (%)	20.047,80															7,10%	22,30%	32,50%	29,50%	8,60%
		Financeiro (R\$)																1.423,39	4.470,66	6.515,54	5.914,10	1.724,11
07	ESGOTAMENTO SANITÁRIO	Físico (%)	652.651,24				2,22%	6,60%	11,66%	15,56%	18,22%	18,75%	15,90%	9,12%	1,97%							
		Financeiro (R\$)					14.488,86	43.074,98	76.099,13	101.552,53	118.913,06	122.372,11	103.771,55	59.521,79	12.857,23							
08	REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA	Físico (%)	284.742,75				2,22%	6,60%	11,66%	15,56%	18,22%	18,75%	15,90%	9,12%	1,97%							
		Financeiro (R\$)					6.321,29	18.793,02	33.201,00	44.305,97	51.880,13	53.389,27	45.274,10	25.968,54	5.609,43							
09	ELETRIFICAÇÃO	Físico (%)	191.630,25							2,22%	6,60%	11,66%	15,56%	18,22%	18,75%	15,90%	9,12%	1,97%				
		Financeiro (R\$)								4.254,19	12.647,60	22.344,09	29.817,67	34.915,03	35.930,67	30.469,21	17.476,68	3.775,12				
		Total Parcial (%)	R\$ 5.776.953,99	1,44%	2,72%	2,87%	4,19%	5,56%	6,51%	6,51%	6,61%	8,41%	10,82%	11,06%	7,77%	6,83%	6,97%	6,13%	3,97%	1,42%	0,21%	
		Total Acumulado (%)		1,44%	4,16%	7,03%	11,22%	16,78%	23,29%	29,80%	36,41%	44,82%	55,64%	66,70%	74,47%	81,30%	88,27%	94,40%	96,37%	99,79%	100,00%	
		Total Financeiro (R\$)		83.369,62	157.413,28	165.782,08	242.042,50	320.920,27	375.887,95	376.179,16	381.730,69	486.041,43	624.965,73	638.704,18	448.690,44	394.838,58	402.698,48	353.952,50	229.318,91	81.998,54	12.419,51	
		Total Acumulado (R\$)		83.369,62	240.782,90	406.564,98	648.607,48	969.527,75	1.345.415,70	1.721.594,86	2.103.325,69	2.589.367,12	3.214.332,85	3.853.037,03	4.301.727,47	4.696.566,05	5.099.264,53	5.453.217,03	5.682.535,94	5.764.534,48	5.776.953,99	

