



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÇUÍ
SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA
E SERVIÇOS PÚBLICOS

Guaçuí-ES, 10 de fevereiro de 2020.

REFERENTE: Reajuste de Preços de Itens da Tabela do **DER ES** out/2018, de acordo com o **INCC** (Índice Nacional da Construção Civil).

REAJUSTE TABELA DER ES

FÓRMULA:

$$R = V \left(\frac{I - I_0}{I_0} \right), \quad \text{onde:}$$

I_0

R = valor do reajuste procurado;

V = valor contratual do serviço a ser reajustado;

I_0 = 743,866 - índice inicial, refere-se ao índice na data base da tabela tomada como referência – **OUT/2018**;

I = 766,699 - índice relativo à data do reajuste – **JUL/2019**;

V = Saldo a pagar.

Logo:

$$R = V \times \left[\frac{(766,699 - 743,866)}{743,866} \right];$$

$$R = V \times 0,030695;$$

ÍNDICE DE REAJUSTE Á SER APLICADO: $\rightarrow 0,030695 \times 100 = 3,06\%$



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÇUÍ
SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA
E SERVIÇOS PÚBLICOS

HISTÓRICO DO INCC

2019 2018 2017 2016 2015 2014 2013 2012 2011

Fonte: FGV

Mês/Ano	Índice	Varição	Acumulado
Janeiro/2018	720,495	0,31%	0,31%
Fevereiro/2018	721,414	0,13%	0,44%
Março/2018	723,163	0,24%	0,68%
Abril/2018	725,245	0,29%	0,97%
Maió/2018	726,323	0,23%	1,20%
Junho/2018	733,984	0,97%	2,19%
Julho/2018	738,487	0,61%	2,81%
Agosto/2018	739,583	0,15%	2,97%
Setembro/2018	741,305	0,23%	3,21%
Outubro/2018	⇒ 743,866	0,35%	3,56%
Novembro/2018	744,865	0,13%	3,70%
Dezembro/2018	745,856	0,13%	3,84%

HISTÓRICO DO INCC

2019 2018 2017 2016 2015 2014 2013 2012 2011

Fonte: FGV

Mês/Ano	Índice	Varição	Acumulado
Janeiro/2019	749,517	0,49%	0,49%
Fevereiro/2019	750,180	0,09%	0,58%
Março/2019	752,524	0,31%	0,89%
Abril/2019	755,373	0,38%	1,28%
Maió/2019	755,625	0,03%	1,31%
Junho/2019	762,304	0,88%	2,21%
Julho/2019	⇒ 766,699	0,58%	2,79%
Agosto/2019	769,951	0,42%	3,23%
Setembro	773,520	0,46%	3,71%

Fontes de consulta de INCC (ÍNDICE NACIONAL DA CONSTRUÇÃO CIVIL):

<http://www.ademi-pe.com.br/incc/>

<http://www.sinduscon-ce.org/ce/indices-economicos.html>

Rodovia BR 482, "Complexo Municipal João de Deus Soroldoni" – 29.560-000 - Guaçuí-ES –
Telefone: (28) 3553-4943



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÇUÍ
SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA
E SERVIÇOS PÚBLICOS

Atenciosamente,


MARCELLO LOUGOM RODOLFO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-ES 037620/D

REAJUSTE REFERENCIAL DER-ES

REF.	ITEM	UND.	DER:OUT/18	DET:OUT/18 S/BDI(29,63 %)	INDICE DO REAJUSTE %	VALOR DO ITEM C/ REJUSTE	VALOR DO ITEM C/ BDI 23,32%
DER-ES 41500	Placa de obra nas dimensões de 3,0 x 6,0 m, padrão DER-ES	m ²	274,76	211,96	3,06	218,44	269,38
DER-ES 41531	Barracão em chapa compensada 12mm e pont. 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhasfibrocimento 6mm, incl. ponto de luz	m ²	412,97	318,58	3,06	328,32	404,89
DER-ES 41498	Barracão com sanitário, em chapa compensada 12 mm e pont. 8x8cm, piso cimentado e cobertura em telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. inspeção	m ²	464,18	358,08	3,06	369,04	455,10
DER ES 40417	Corpo BSTC diâmetro 0,20m C.S. MF inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo	m ²	100,13	77,24	3,06	79,61	98,17
DER ES 40426	Corpo BSTC diâmetro 0,60m C.S. MF inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo	m ²	254,42	196,27	3,06	202,27	249,44
DER ES 41241	Caixa ralo em blocos pré-moldados e grelha articulada em FFA em Vias Urbanas, nas dimensões.: 0,25 X 0,85 X 1,00 M	m ²	1.404,54	1.083,50	3,06	1.116,65	1.377,06
DER ES 43047	Poço de visita para BSTC diâm. 0,60 m em blocos de concreto, em Vias Urbanas	m ²	1.959,18	1.511,36	3,06	1.557,61	1.920,85
DER ES 41240	Passeio em concreto, largura 2,00m, acabamento em ladrilho hidráulico podotátil (L->0,40m)	m ²	86,81	66,97	3,06	69,02	85,11
DER ES 40927	Sinalização horizontal TMD=600, vida útil 3 anos, taxa=3,0 kg/m ² (material termoplástico)	m ²	50,52	38,97	3,06	40,17	49,53
DER ES 40936	Sinalização vertical com chapa revestida em película, inclusive suporte em madeira	m ²	564,65	435,59	3,06	448,91	553,60
DER ES 40884	Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.= 08 cm, colchão areia esp.= 5cm,inclusive fornecimento e transporte dos blocos e areia	m ²	86,50	66,73	3,06	68,77	84,81