



ETIMAP

**CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO**

SUDECAP

Onerada

MES / REF  
ago/21

P/L: NODE OBRAS  
2965 - 81-S-LAZ-20

**REFORMA DA PRAÇA DO CRISTO REDENTOR "ROT"**

ENCARGO SOCIAL (BASICO E COMPLEMENTAR)  
HORISTA  
MENSALISTA

Item	Descrição	Part %	Mês																	
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12						
1	INSTALACAO DA OBRA	5,40%	100																	
2	DEMOICOES E REMOICOES	1,93%		30	15	15	15	15	15	15	10	20	20							
15	PISOS, RODAPES, SOLERAS E PEITORIS	6,14%			15	15	15	15	15	15	20	20								
23	FORNECIMENTO DE MATERIAIS EQUIPAMENTOS VEICULOS E	43,26%	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5							
43	SERVICOS TECNICOS	11,69%	14,67	8,33	8,33	8,34	8,34	8,34	8,33	8,33	33,33									
45	EQUIPAMENTOS	26,25%	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	14,59								
70	ADMINISTRACAO LOCAL	5,33%	16,94	10,82	11,48	11,49	11,49	11,49	11,48	11,71	14,59									
Orçamento Num: 210401			Percentual Global Simples:			16,94%	10,82%	11,48%	11,49%	11,49%	11,48%	11,71%	14,59%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Valor Simples em R\$:			RS 31.321,82	RS 10.998,42	RS 21.231,79	RS 21.234,94	RS 21.234,94	RS 21.234,94	RS 21.231,79	RS 21.643,91	RS 26.975,33	0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
Percentual Global Acumuladas:			16,94%	27,76%	39,24%	50,73%	62,22%	73,70%	85,11%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Valor Acumulado em R\$:			RS 31.321,82	RS 51.320,24	RS 72.552,03	RS 93.786,97	RS 115.021,91	RS 136.253,70	RS 157.897,61	RS 184.872,94	184.872,94	184.872,94	184.872,94	184.872,94	184.872,94	184.872,94	184.872,94	184.872,94	184.872,94	184.872,94

30.588.360/0001-17  
 ETIMAP CONSTRUÇÕES EIRELI  
 Rua Três Marias, 145  
 B. Miramar - CEP 30644-030  
 BELO HORIZONTE - MG

ORÇAMENTO N°	DATA
20942	10/12/2017

**CRONOGRAMA FÍSICO**

EMPENHAMENTO FÍSICO		PERÍODO DE REFERÊNCIA	PERÍODO DE REFERÊNCIA	
			DREPRIS	

**REFORMA DA PRACA DO CRISTO REDENTOR 'CAMX'**

Item	Descrição	Part. %	Men 01	Men 02	Men 03	Men 04	Men 05	Men 06	Men 07	Men 08	Men 09	Men 10	Men 11	Men 12
1	INSTA.LO DA OUBA	11,80%	55	13	5	15	13	11	10	10	5	5	5	5
2	DEPÓSITO FUNDOS	4,20%	50	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
3	TRABALHO EM TERRA	6,20%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
4	FUNDAMENTAÇÃO	9,90%	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
5	ALVENARIA	0,80%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
6	INSTA.LO DE SANEAM.TO	1,11%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
7	INSTA.LO DE SANEAM.TO	0,51%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
8	REVESTIMENTOS	1,25%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
9	PROT. ACQU.S. O. EMB. E F. IONS	1,06%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
10	PINTURA	4,41%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
11	SERVIÇOS TERCEIROS	0,22%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
12	TERCEIROS DE SERVIÇOS	8,77%	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
13	PERIC. - PLANO DE GERENCIAMENTO DE RISCOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL	1,97%	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
14	ACQUISIT. TECNOLOGICA	19,83%	7-19	4-8	6-31	11-8	13-25	17-31	18-31	19-03	20-03	21-03	22-03	23-03
Orçamento Item 214001			10.762,00	7.726,00	4.800,00	27.070,00	30.290,00	48.176,00	45.930,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00
Vigilância em Saúde			7.766,00	12.864,00	18.888,00	26.044,00	30.290,00	48.176,00	45.930,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00
Vigilância em Saúde			29.871,00	20.733,00	13.028,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO**

**REFORMA DA PRACA DO CRISTO REDENTOR 'TOT'**

Item	Descrição	Part. %	Men 01	Men 02	Men 03	Men 04	Men 05	Men 06	Men 07	Men 08	Men 09	Men 10	Men 11	Men 12
1	INSTA.LO DA OUBA	9,87%	100	30	15	5	13	13	13	10	10	10	10	10
2	DEPÓSITO FUNDOS	1,37%	50	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
3	TRABALHO EM TERRA	1,47%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
4	FUNDAMENTAÇÃO	1,67%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
5	ALVENARIA	26,25%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
6	INSTA.LO DE SANEAM.TO	5,11%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
7	REVESTIMENTOS	1,25%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
8	PROT. ACQU.S. O. EMB. E F. IONS	1,06%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
9	PINTURA	4,41%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
10	SERVIÇOS TERCEIROS	0,22%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
11	TERCEIROS DE SERVIÇOS	8,77%	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
12	PERIC. - PLANO DE GERENCIAMENTO DE RISCOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL	1,97%	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
13	ACQUISIT. TECNOLOGICA	19,83%	7-19	4-8	6-31	11-8	13-25	17-31	18-31	19-03	20-03	21-03	22-03	23-03
Orçamento Item 214001			10.762,00	7.726,00	4.800,00	27.070,00	30.290,00	48.176,00	45.930,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00
Vigilância em Saúde			7.766,00	12.864,00	18.888,00	26.044,00	30.290,00	48.176,00	45.930,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00	49.079,00
Vigilância em Saúde			29.871,00	20.733,00	13.028,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00	21.443,00



CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

TABELA DE REFERENCIA  
SUDECAP

TIPO DE TABELA  
OBRADA

MES REF.  
AGOSTO-2021

PLANO DE OBRAS  
2665-81-S-LAC-20

EMPENHAMENTO / TRECHO  
REFORMA DA PRAÇA DO CRISTO REDENTOR "CAIXA"  
ENCARGO SOCIAL (BASICO E COMPLEMENTAR)  
HORISTA  
MENSALISTA

Item	DESCRICAO	Part%	Mes01	Mes02	Mes03	Mes04	Mes05	Mes06	Mes07	Mes08	Mes09	Mes10	Mes11	Mes12																																																																														
1	INSTALÇÃO DA OBRA	11,89%	55	15	5	5	5	5	5	5																																																																																		
2	DEMOIÇÕES E REMOÇÕES	5,69%		30	12	15	15	15	12																																																																																			
3	TRABALHOS EM TERRA	0,80%		40	30	30																																																																																						
4	FUNDAÇÕES	0,90%			50	50																																																																																						
5	GALERIA CELULAR	0,71%			20	20	30	30	20																																																																																			
7	ALVENARIA E DIVISÓES	0,08%					30	30																																																																																				
10	INSTALÇÃO HIDRO-SANITARIA, INCENDIO E GAS	1,13%		10	30	30	30	30																																																																																				
11	INSTALÇÃO ELETRICA E TELEFONICA	0,51%			30	30	30	30	40																																																																																			
13	SERRALHERIA	10,15%				30	30	20	40																																																																																			
14	REVESTIMENTOS	1,29%																																																																																										
15	PISOS, RODAPES, SOLTEIRAS E PEITORIS	17,08%			15	15	15	15	20				20																																																																															
17	PINTURA	1,41%					20	50	20	10			10																																																																															
18	SERVICO DE FERROS	4,65%						30	30	70																																																																																		
19	DRENAGEM	0,22%		50																																																																																								
21	URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES	40,77%				15	20	20	30				15																																																																															
24	PGORC - PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESIDUOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL	1,93%	20	10	10	10	10	10	10				20																																																																															
70	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	10,83%	7,76%	4,80%	6,32%	11,8%	15,45%	17,81%	22,16%	13,91%																																																																																		
Orçamento Num 210400			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parcelas</th> <th>Percentual Global</th> <th>Valor Simples em R\$</th> <th>Percentual Global Acumul</th> <th>Valor Simples em R\$</th> <th>Valor Acumulado em R\$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>7,76%</td> <td>RS 59.800,52</td> <td>7,76%</td> <td>RS 59.800,52</td> <td>RS 59.800,52</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>4,80%</td> <td>RS 36.371,45</td> <td>12,56%</td> <td>RS 96.171,97</td> <td>RS 96.171,97</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>6,32%</td> <td>RS 47.884,45</td> <td>18,88%</td> <td>RS 144.056,42</td> <td>RS 144.056,42</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>11,80%</td> <td>RS 89.413,16</td> <td>30,68%</td> <td>RS 233.469,58</td> <td>RS 233.469,58</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>15,45%</td> <td>RS 117.070,63</td> <td>46,13%</td> <td>RS 350.540,21</td> <td>RS 350.540,21</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>17,81%</td> <td>RS 134.953,26</td> <td>63,93%</td> <td>RS 485.493,47</td> <td>RS 485.493,47</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>22,16%</td> <td>RS 167.914,89</td> <td>86,09%</td> <td>RS 653.408,36</td> <td>RS 653.408,36</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>13,91%</td> <td>RS 105.401,45</td> <td>100,00%</td> <td>RS 757.738,71</td> <td>RS 757.738,71</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>0,00%</td> <td>RS 0,00</td> <td>100,00%</td> <td>RS 757.738,71</td> <td>RS 757.738,71</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>0,00%</td> <td>RS 0,00</td> <td>100,00%</td> <td>RS 757.738,71</td> <td>RS 757.738,71</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>0,00%</td> <td>RS 0,00</td> <td>100,00%</td> <td>RS 757.738,71</td> <td>RS 757.738,71</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>0,00%</td> <td>RS 0,00</td> <td>100,00%</td> <td>RS 757.738,71</td> <td>RS 757.738,71</td> </tr> </tbody> </table>												Parcelas	Percentual Global	Valor Simples em R\$	Percentual Global Acumul	Valor Simples em R\$	Valor Acumulado em R\$	1	7,76%	RS 59.800,52	7,76%	RS 59.800,52	RS 59.800,52	2	4,80%	RS 36.371,45	12,56%	RS 96.171,97	RS 96.171,97	3	6,32%	RS 47.884,45	18,88%	RS 144.056,42	RS 144.056,42	4	11,80%	RS 89.413,16	30,68%	RS 233.469,58	RS 233.469,58	5	15,45%	RS 117.070,63	46,13%	RS 350.540,21	RS 350.540,21	6	17,81%	RS 134.953,26	63,93%	RS 485.493,47	RS 485.493,47	7	22,16%	RS 167.914,89	86,09%	RS 653.408,36	RS 653.408,36	8	13,91%	RS 105.401,45	100,00%	RS 757.738,71	RS 757.738,71	9	0,00%	RS 0,00	100,00%	RS 757.738,71	RS 757.738,71	10	0,00%	RS 0,00	100,00%	RS 757.738,71	RS 757.738,71	11	0,00%	RS 0,00	100,00%	RS 757.738,71	RS 757.738,71	12	0,00%	RS 0,00	100,00%	RS 757.738,71	RS 757.738,71
Parcelas	Percentual Global	Valor Simples em R\$	Percentual Global Acumul	Valor Simples em R\$	Valor Acumulado em R\$																																																																																							
1	7,76%	RS 59.800,52	7,76%	RS 59.800,52	RS 59.800,52																																																																																							
2	4,80%	RS 36.371,45	12,56%	RS 96.171,97	RS 96.171,97																																																																																							
3	6,32%	RS 47.884,45	18,88%	RS 144.056,42	RS 144.056,42																																																																																							
4	11,80%	RS 89.413,16	30,68%	RS 233.469,58	RS 233.469,58																																																																																							
5	15,45%	RS 117.070,63	46,13%	RS 350.540,21	RS 350.540,21																																																																																							
6	17,81%	RS 134.953,26	63,93%	RS 485.493,47	RS 485.493,47																																																																																							
7	22,16%	RS 167.914,89	86,09%	RS 653.408,36	RS 653.408,36																																																																																							
8	13,91%	RS 105.401,45	100,00%	RS 757.738,71	RS 757.738,71																																																																																							
9	0,00%	RS 0,00	100,00%	RS 757.738,71	RS 757.738,71																																																																																							
10	0,00%	RS 0,00	100,00%	RS 757.738,71	RS 757.738,71																																																																																							
11	0,00%	RS 0,00	100,00%	RS 757.738,71	RS 757.738,71																																																																																							
12	0,00%	RS 0,00	100,00%	RS 757.738,71	RS 757.738,71																																																																																							

30.588.360/0001-171  
 ETIMAP CONSTRUÇÕES EIRELI  
 Rua Três Marias, 145  
 B. Miramar - CEP 30644-030  
 BELO HORIZONTE - MG