

# CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO - AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL JANDYRA TOSTA DE SOUZA

Revisão:

R02

Projeto:  
**AMPLIAÇÃO DA ESCOLA  
MUNICIPAL JANDYRA TOSTA  
DE SOUZA**

Cliente:



Prefeitura Municipal  
de Pouso Alegre

Responsável:



Data: 08/08/2019

BDI: 26,52%

## PROJETO EXECUTIVO DE AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL JANDYRA TOSTA DE SOUZA

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	1ª ETAPA PERÍODO: 30 DIAS	2ª ETAPA PERÍODO: 30 DIAS	3ª ETAPA PERÍODO: 30 DIAS	4ª ETAPA PERÍODO: 30 DIAS	5ª ETAPA PERÍODO: 30 DIAS	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	%	100,00					6,71
		R\$	R\$36.811,82					R\$36.811,82
2	SERVIÇOS DE SISTEMA VERTICAL	%				100,00		8,22
		R\$				R\$45.101,90		R\$45.101,90
3	SERVIÇOS DE ACESSO CAIXA D'ÁGUA	%				100,00		0,05
		R\$				R\$253,42		R\$253,42
4	SERVIÇOS DE ESQUADRIAS	%				100,00		3,43
		R\$				R\$18.806,01		R\$18.806,01
5	SERVIÇOS DE COBERTURA	%			100,00			11,28
		R\$			R\$61.865,09			R\$61.865,09
6	SERVIÇOS DE IMPERMEABILIZAÇÃO	%			100,00			2,58
		R\$			R\$14.164,46			R\$14.164,46
7	SERVIÇOS DE REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO	%				100,00		15,50
		R\$				R\$85.004,50		R\$85.004,50
8	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO INTERNA	%				100,00		4,49
		R\$				R\$24.615,86		R\$24.615,86
9	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	%					100,00	8,37
		R\$					R\$45.884,03	R\$45.884,03
10	SERVIÇOS DE PINTURAS	%					100,00	3,26
		R\$					R\$17.889,11	R\$17.889,11
11	SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	%			100,00			4,12
		R\$			R\$22.567,47			R\$22.567,47
12	SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	%			100,00			0,68
		R\$			R\$3.729,10			R\$3.729,10
13	SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	%			100,00			0,38
		R\$			R\$2.094,76			R\$2.094,76
14	SERVIÇOS DE LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	%			100,00			1,29
		R\$			R\$7.080,82			R\$7.080,82

15	SERVIÇOS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	%			<b>100,00</b>	<b>0,37</b>
		R\$			<b>R\$2.043,19</b>	<b>R\$2.043,19</b>
16	SERVIÇOS SPDA SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	%			<b>100,00</b>	<b>1,70</b>
		R\$			<b>R\$9.349,71</b>	<b>R\$9.349,71</b>
17	SERVIÇOS DE ÁGUAS PLUVIAIS	%		<b>100,00</b>		<b>3,76</b>
		R\$		<b>R\$20.640,56</b>		<b>R\$20.640,56</b>
18	SERVIÇOS DE MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	%	<b>100,00</b>			<b>0,91</b>
		R\$	<b>R\$5.009,12</b>			<b>R\$5.009,12</b>
19	SERVIÇOS DE FUNDAÇÕES	%	<b>100,00</b>			<b>6,56</b>
		R\$	<b>R\$35.946,16</b>			<b>R\$35.946,16</b>
20	SERVIÇOS DE SUPERESTRUTURA	%		<b>100,00</b>		<b>14,88</b>
		R\$		<b>R\$81.616,13</b>		<b>R\$81.616,13</b>
21	SERVIÇOS FINAIS	%			<b>100,00</b>	<b>1,44</b>
		R\$			<b>R\$7.902,68</b>	<b>R\$7.902,68</b>
					<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>
						<b>R\$548.375,91</b>

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**

\_\_\_\_\_  
 ENG<sup>a</sup>. CIVIL - FLÁVIA C. BARBOSA  
 CREA - MG 187.842/D