

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO**  
**OBRA: HOSPITAL REGIONAL DE CATALÃO**

**ENDEREÇO:** Avenida Dr. Lamartine Pinto de Avelar, número 887, Quadras 28, 29 e 30 do Loteamento Vila Chaud, Catalão – GO (Coordenadas: Latitude: 18° 9'21.71"S; Longitude: 47°56'2.96"O)



**ÁREA DO TERRENO:** 30.000 m²; **ÁREA CONSTRÚIDA:** 12.610 m²; **PRAZO DA OBRA:** 18 MESES PARA CONSTRUÇÃO

**EVENTOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>1</b>	<b>JUNTA</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>	<b>R\$ 2.562.270,95</b>
1.1	HRC	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	R\$ 249.170,93
1.2	HRC	PROJETO ARQUITETÔNICO	R\$ 595.878,11
1.3	HRC	PROJETO HIDROSSANITÁRIO	R\$ 184.093,72
1.4	HRC	PROJETO REDES ELÉTRICAS	R\$ 285.926,03
1.5	HRC	PROJETO DO SIST. DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (VOZ, DADOS E SONORIZAÇÃO)	R\$ 141.769,67
1.6	HRC	PROJETO TELEFÔNICO	R\$ 75.419,55
1.7	HRC	PROJETO DE LÓGICA	R\$ 75.419,55
1.8	HRC	PROJETO DE SPDA (PARA-RAIO)	R\$ 42.324,05
1.9	HRC	ESTUDOS E PROJETOS DA REDE DE INSTALAÇÃO DE GÁS GLP	R\$ 5.308,84
1.10	HRC	PROJETO DE GASES MEDICINAIS	R\$ 6.510,89
1.11	HRC	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL	R\$ 132.541,11
1.12	HRC	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 75.419,55
1.13	HRC	LICENCIAMENTOS AMBIENTAIS	R\$ 47.759,13
1.14	HRC	PROJETO DE SINALIZAÇÃO (INTERNO E EXTERNO)	R\$ 63.963,42
1.15	HRC	AS BUILT	R\$ 92.603,75
1.16	HRC	LICENÇAS E TAXAS	R\$ 33.870,95
1.17	HRC	PROJETO DE ESTRUTURA METALICA	R\$ 205.892,20
1.18	HRC	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	R\$ 88.303,71
1.19	HRC	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E COTACÕES DE PREÇOS)	R\$ 109.628,84
1.20	HRC	PROJETO DE HELIPONTO	R\$ 50.466,95
<b>2</b>	<b>JUNTA</b>	<b>INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS / CANTEIRO DE OBRAS</b>	<b>R\$ 631.842,58</b>
2.1	HRC	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	R\$ 25.569,01
2.2	HRC	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	R\$ 100.077,88
2.3	HRC	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	R\$ 103.260,73
2.4	HRC	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	R\$ 97.524,01
2.5	HRC	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	R\$ 3.185,86
2.6	HRC	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	R\$ 15.456,42
2.7	HRC	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	R\$ 65.980,69
2.8	HRC	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	R\$ 24.596,98
2.9	HRC	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ("PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26". AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOIÂNIA)	R\$ 1.559,34

<b>2ª Medição</b>		
<b>MEDICÃO</b>		
R\$	687.043,98	PERCENTUAL (%) - PERÍODO
R\$	-	
R\$	-	
R\$	-	
R\$	-	
R\$	141.769,67	100,00%
R\$	75.419,55	100,00%
R\$	75.419,55	100,00%
R\$	-	
R\$	5.308,84	100,00%
R\$	6.510,89	100,00%
R\$	-	
R\$	-	
R\$	28.655,48	60,00%
R\$	-	
R\$	-	
R\$	20.322,57	60,00%
R\$	205.892,20	100,00%
R\$	-	
R\$	77.278,28	70,49%
R\$	50.466,95	100,00%
<b>R\$</b>	<b>152.891,89</b>	
R\$	-	
R\$	40.031,15	40%
R\$	41.304,29	40%
R\$	39.009,60	40%
R\$	-	
R\$	-	
R\$		
R\$		
R\$		

**Leonardo Martins**  
 Secretário de Obras  
 Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
2.10	HRC	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA ( INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO) - PD. AGETOP	RS 14.521,91
2.11	HRC	LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA - PD. AGETOP	RS 23.849,08
2.12	HRC	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO SEM CARGA	RS 60.563,37
2.13	HRC	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	RS 63.150,46
2.14	HRC	TAPUME COM TELHA METÁLICA	RS 32.546,84
<b>3</b>	<b>JUNTA</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>	<b>RS 3.647.891,25</b>
3.1	HRC	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 529.493,27
3.2	HRC	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 777.091,14
3.3	HRC	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 188.836,34
3.4	HRC	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 346.613,03
3.5	HRC	TECNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 200.029,02
3.6	HRC	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 266.145,72
3.7	HRC	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 710.254,90
3.8	HRC	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 161.414,30
3.9	HRC	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 79.827,73
3.10	HRC	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 70.513,83
3.11	HRC	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 58.881,44
3.12	HRC	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 114.724,87
3.13	HRC	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RS 144.065,66
<b>4</b>	<b>JUNTA</b>	<b>CONSUMOS</b>	<b>RS 1.465.343,08</b>
4.1	HRC	CANTINA - (OBRAS CIVIS)	RS 339.167,62
4.2	HRC	CAFE DA MANHA	RS 55.560,47
4.3	HRC	CONSUMO DE ÁGUA	RS 69.808,34
4.4	HRC	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	RS 53.479,04
4.5	HRC	EPI/PCMAT/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS (>= 20 EMPREGADOS) - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	RS 361.027,35
4.6	HRC	MATERIAL DE EXPEDIENTE / CÓPIAS / IMPRESSÕES	RS 4.542,48
4.7	HRC	VEICULOS LEVES (INCLUSO COMBUSTÍVEL)	RS 76.455,62
4.8	HRC	FERRAMENTAS (MANUAIS/ELÉTRICAS) E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	RS 49.961,48
4.9	HRC	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	RS 72.463,23
4.10	HRC	DESCARGA DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSO HORA IMPRODUTICA DO CAMINHÃO)	RS 54.641,49
4.11	HRC	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	RS 64.226,12
4.12	HRC	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	RS 262.623,48
4.13	HRC	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃO PIPA 10 M³. AF_07/2020	RS 1.386,36
<b>5</b>	<b>JUNTA</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA-TERRAPLENAGEM</b>	<b>RS 458.237,61</b>
5.1	HRC	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2018	RS 10.805,09
5.2	HRC	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	RS 179.022,08

2a Medição		
MEDIÇÃO		
RS	-	
RS	-	
RS	-	
RS	-	
RS	32.546,84	100%
RS	119.379,18	
RS	17.327,95	3,27%
RS	25.430,72	3,27%
RS	6.179,77	3,27%
RS	11.343,10	3,27%
RS	6.546,06	3,27%
RS	8.709,76	3,27%
RS	23.243,47	3,27%
RS	5.282,37	3,27%
RS	2.612,40	3,27%
RS	2.307,60	3,27%
RS	1.926,93	3,27%
RS	3.754,43	3,27%
RS	4.714,63	3,27%
RS	47.954,13	
RS	11.099,44	3,27%
RS	1.818,25	3,27%
RS	2.284,51	3,27%
RS	1.750,13	3,27%
RS	11.814,81	3,27%
RS	148,66	3,27%
RS	2.502,05	3,27%
RS	1.635,02	3,27%
RS	2.371,40	3,27%
RS	1.788,17	3,27%
RS	2.101,83	3,27%
RS	8.594,49	3,27%
RS	45,37	3,27%
RS		
RS		
RS		

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	2a Medição	
				MEDICÃO	
5.3	HRC	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LAMINA: 2,70M3). AF_07/2020	RS 125.821,16	RS -	
5.4	HRC	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LAMINA: 2,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3. DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	RS 66.287,26	RS -	
5.5	HRC	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	RS 25.351,59	RS -	
5.6	HRC	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	RS 50.950,43	RS -	
6	JUNTA	EXECUÇÃO DA FUNDAÇÃO	RS 3.031.982,81	RS 788.028,84	
6.1		ESTACAS DA FUNDAÇÃO	RS 1.063.692,79	RS 554.973,67	
6.1.1	JUNTA A	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA A	RS 41.001,44	RS 41.001,44	100,00%
6.1.2	JUNTA B	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA B	RS 33.936,29	RS 33.936,29	100,00%
6.1.3	JUNTA C	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA C	RS 37.960,27	RS 37.960,27	100,00%
6.1.4	JUNTA D	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA D	RS 55.459,95	RS 55.459,95	100,00%
6.1.5	JUNTA E	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA E	RS 49.684,39	RS 49.684,39	100,00%
6.1.6	JUNTA F	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA F	RS 54.185,51	RS 54.185,51	100,00%
6.1.7	JUNTA G	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA G	RS 52.742,51	RS 52.742,51	100,00%
6.1.8	JUNTA H	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA H	RS 51.438,64	RS 51.438,64	100,00%
6.1.9	JUNTA I	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA I	RS 54.640,34	RS 54.640,34	100,00%
6.1.10	JUNTA J	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA J	RS 45.123,52	RS 45.123,52	100,00%
6.1.11	JUNTA K	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA K	RS 37.673,99	RS 37.673,99	100,00%
6.1.12	JUNTA L	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA L	RS 41.171,78	RS 41.126,83	99,89%
6.1.13	JUNTA M	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA M	RS 58.923,85	RS -	
6.1.14	JUNTA N	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA N	RS 106.565,93	RS -	
6.1.15	JUNTA O	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA O	RS 45.603,33	RS -	
6.1.16	JUNTA P	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA P	RS 69.754,35	RS -	
6.1.17	JUNTA Q	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA Q	RS 58.037,36	RS -	
6.1.18	JUNTA R	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA R	RS 74.185,90	RS -	
6.1.19	JUNTA S	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA S	RS 76.955,07	RS -	
6.1.20	JUNTA T	ESTACAS DA FUNDAÇÃO - JUNTA T	RS 18.648,37	RS -	
6.2		BLOCO DE COROAMENTO: INCLUSO ESCAVAÇÃO/ARMAÇÃO/CONCRETO	RS 1.942.706,55	RS 231.252,80	
6.2.1	JUNTA A	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA A	RS 74.884,18	RS 74.884,18	100,00%
6.2.2	JUNTA B	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA B	RS 61.980,53	RS 61.980,53	100,00%
6.2.3	JUNTA C	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA C	RS 69.329,85	RS 69.329,85	100,00%
6.2.4	JUNTA D	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA D	RS 101.290,90	RS 25.058,24	24,74%
6.2.5	JUNTA E	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA E	RS 90.742,55	RS -	
6.2.6	JUNTA F	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA F	RS 98.963,29	RS -	
6.2.7	JUNTA G	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA G	RS 96.327,83	RS -	
6.2.8	JUNTA H	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA H	RS 93.946,47	RS -	
6.2.9	JUNTA I	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA I	RS 99.794,00	RS -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catari



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				2a Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDICÃO	
6.2.10	JUNTA J	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA J	R\$ 82.412,67	R\$ -	
6.2.11	JUNTA K	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA K	R\$ 68.806,99	R\$ -	
6.2.12	JUNTA L	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA L	R\$ 75.195,29	R\$ -	
6.2.13	JUNTA M	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA M	R\$ 107.617,31	R\$ -	
6.2.14	JUNTA N	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA N	R\$ 194.629,81	R\$ -	
6.2.15	JUNTA O	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA O	R\$ 83.288,99	R\$ -	
6.2.16	JUNTA P	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA P	R\$ 127.397,91	R\$ -	
6.2.17	JUNTA Q	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA Q	R\$ 105.998,24	R\$ -	
6.2.18	JUNTA R	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA R	R\$ 135.491,60	R\$ -	
6.2.19	JUNTA S	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA S	R\$ 140.549,15	R\$ -	
6.2.20	JUNTA T	EXECUÇÃO DE BLOCO DE COROAMENTO- JUNTA T	R\$ 34.059,00	R\$ -	
6.3		REATERRO DE APILOADO DE TERRA	R\$ 25.583,47	R\$ 1.802,37	
6.3.1	JUNTA A	REATERRO APILOADO - JUNTA A	R\$ 986,15	R\$ 986,15	100,00%
6.3.2	JUNTA B	REATERRO APILOADO - JUNTA B	R\$ 816,22	R\$ 816,22	100,00%
6.3.3	JUNTA C	REATERRO APILOADO - JUNTA C	R\$ 913,00	R\$ -	
6.3.4	JUNTA D	REATERRO APILOADO - JUNTA D	R\$ 1.333,90	R\$ -	
6.3.5	JUNTA E	REATERRO APILOADO - JUNTA E	R\$ 1.194,99	R\$ -	
6.3.6	JUNTA F	REATERRO APILOADO - JUNTA F	R\$ 1.303,25	R\$ -	
6.3.7	JUNTA G	REATERRO APILOADO - JUNTA G	R\$ 1.268,54	R\$ -	
6.3.8	JUNTA H	REATERRO APILOADO - JUNTA H	R\$ 1.237,18	R\$ -	
6.3.9	JUNTA I	REATERRO APILOADO - JUNTA I	R\$ 1.314,19	R\$ -	
6.3.10	JUNTA J	REATERRO APILOADO - JUNTA J	R\$ 1.085,29	R\$ -	
6.3.11	JUNTA K	REATERRO APILOADO - JUNTA K	R\$ 906,12	R\$ -	
6.3.12	JUNTA L	REATERRO APILOADO - JUNTA L	R\$ 990,25	R\$ -	
6.3.13	JUNTA M	REATERRO APILOADO - JUNTA M	R\$ 1.417,21	R\$ -	
6.3.14	JUNTA N	REATERRO APILOADO - JUNTA N	R\$ 2.563,08	R\$ -	
6.3.15	JUNTA O	REATERRO APILOADO - JUNTA O	R\$ 1.096,83	R\$ -	
6.3.16	JUNTA P	REATERRO APILOADO - JUNTA P	R\$ 1.677,70	R\$ -	
6.3.17	JUNTA Q	REATERRO APILOADO - JUNTA Q	R\$ 1.395,89	R\$ -	
6.3.18	JUNTA R	REATERRO APILOADO - JUNTA R	R\$ 1.784,29	R\$ -	
6.3.19	JUNTA S	REATERRO APILOADO - JUNTA S	R\$ 1.850,89	R\$ -	
6.3.20	JUNTA T	REATERRO APILOADO - JUNTA T	R\$ 448,52	R\$ -	
7	JUNTA	SUPRA-ESTRUTURA	R\$ 8.111.377,57	R\$ 294.382,28	
7.1		PILARES: INCLUSO FÓRMA, DESFORMA, MONTAGEM, ARMAÇÃO E CONCRETAGEM	R\$ 2.159.892,06	R\$ 148.720,07	
7.1.1	JUNTA A	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA A	R\$ 83.255,88	R\$ 83.255,88	100,00%
7.1.2	JUNTA B	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA B	R\$ 68.909,66	R\$ 65.464,15	95,00%

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal



### EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
7.1.3	JUNTA C	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA C	R\$ 77.080,60
7.1.4	JUNTA D	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA D	R\$ 112.614,75
7.1.5	JUNTA E	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA E	R\$ 100.887,14
7.1.6	JUNTA F	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA F	R\$ 110.026,92
7.1.7	JUNTA G	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA G	R\$ 107.096,83
7.1.8	JUNTA H	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA H	R\$ 104.449,2
7.1.9	JUNTA I	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA I	R\$ 110.950,50
7.1.10	JUNTA J	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA J	R\$ 91.626,02
7.1.11	JUNTA K	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA K	R\$ 76.499,29
7.1.12	JUNTA L	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA L	R\$ 83.601,77
7.1.13	JUNTA M	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA M	R\$ 119.648,42
7.1.14	JUNTA N	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA N	R\$ 216.388,52
7.1.15	JUNTA O	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA O	R\$ 92.600,30
7.1.16	JUNTA P	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA P	R\$ 141.640,40
7.1.17	JUNTA Q	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA Q	R\$ 117.848,35
7.1.18	JUNTA R	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA R	R\$ 150.638,93
7.1.19	JUNTA S	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA S	R\$ 156.261,88
7.1.20	JUNTA T	EXECUÇÃO DE PILARES - JUNTA T	R\$ 37.866,63
<b>7.2</b>		<b>EXECUÇÃO DE VIGAS: INCLUSO FABRICAÇÃO DE FÔRMA, MONTAGEM, ARMAÇÃO E CONCRETAGEM</b>	<b>R\$ 3.668.962,74</b>
7.2.1	JUNTA A	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA A	R\$ 141.425,00
7.2.2	JUNTA B	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA B	R\$ 117.055,38
7.2.3	JUNTA C	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA C	R\$ 130.935,18
7.2.4	JUNTA D	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA D	R\$ 191.296,28
7.2.5	JUNTA E	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA E	R\$ 171.374,84
7.2.6	JUNTA F	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA F	R\$ 186.900,40
7.2.7	JUNTA G	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA G	R\$ 181.923,11
7.2.8	JUNTA H	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA H	R\$ 177.425,72
7.2.9	JUNTA I	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA I	R\$ 188.469,26
7.2.10	JUNTA J	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA J	R\$ 155.643,18
7.2.11	JUNTA K	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA K	R\$ 129.947,72
7.2.12	JUNTA L	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA L	R\$ 142.012,56
7.2.13	JUNTA M	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA M	R\$ 203.244,22
7.2.14	JUNTA N	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA N	R\$ 367.574,58
7.2.15	JUNTA O	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA O	R\$ 157.298,17
7.2.16	JUNTA P	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA P	R\$ 240.601,54
7.2.17	JUNTA Q	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA Q	R\$ 200.186,48

## 2a Medição

## MEDICÃO

[illegible]

17	R\$	Leonardo Martins -	
54	R\$	Secretário de Obras	
48		Prefeitura Municipal de Catalão	



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				2a Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDICÃO	
7.2.18	JUNTA R	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA R	R\$ 255.887,15	R\$ -	
7.2.19	JUNTA S	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA S	R\$ 265.438,74	R\$ -	
7.2.20	JUNTA T	EXECUÇÃO DE VIGAS - JUNTA T	R\$ 64.323,24	R\$ -	
<b>7.3</b>		<b>EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGAS</b>	<b>R\$ 178.351,56</b>	<b>R\$ 11.308,47</b>	
7.3.1	JUNTA A	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGAS - JUNTA A	R\$ 6.874,80	R\$ 6.187,32	90,00%
7.3.2	JUNTA B	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA B	R\$ 5.690,17	R\$ 5.121,15	90,00%
7.3.3	JUNTA C	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA C	R\$ 6.364,88	R\$ -	
7.3.4	JUNTA D	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA D	R\$ 9.299,08	R\$ -	
7.3.5	JUNTA E	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA E	R\$ 8.330,68	R\$ -	
7.3.6	JUNTA F	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA F	R\$ 9.085,40	R\$ -	
7.3.7	JUNTA G	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA G	R\$ 8.843,45	R\$ -	
7.3.8	JUNTA H	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA H	R\$ 8.624,82	R\$ -	
7.3.9	JUNTA I	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA I	R\$ 9.161,66	R\$ -	
7.3.10	JUNTA J	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA J	R\$ 7.565,95	R\$ -	
7.3.11	JUNTA K	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA K	R\$ 6.316,87	R\$ -	
7.3.12	JUNTA L	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA L	R\$ 6.903,36	R\$ -	
7.3.13	JUNTA M	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA M	R\$ 9.879,88	R\$ -	
7.3.14	JUNTA N	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA N	R\$ 17.868,13	R\$ -	
7.3.15	JUNTA O	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA O	R\$ 7.646,40	R\$ -	
7.3.16	JUNTA P	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA P	R\$ 11.695,86	R\$ -	
7.3.17	JUNTA Q	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA Q	R\$ 9.731,24	R\$ -	
7.3.18	JUNTA R	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA R	R\$ 12.438,90	R\$ -	
7.3.19	JUNTA S	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA S	R\$ 12.903,21	R\$ -	
7.3.20	JUNTA T	EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGA - JUNTA T	R\$ 3.126,81	R\$ -	
<b>7.4</b>		<b>EXECUÇÃO DE LAJE UNIDIRECIONAL, COM ESCORAMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO</b>	<b>R\$ 2.104.171,21</b>	<b>R\$ -</b>	
7.4.1	JUNTA A	EXECUÇÃO DE LAJES - JUNTA A	R\$ 81.108,05	R\$ -	
7.4.2	JUNTA B	EXECUÇÃO DE LAJES - JUNTA B	R\$ 67.131,93	R\$ -	
7.4.3	JUNTA C	EXECUÇÃO DE LAJES - JUNTA C	R\$ 75.092,08	R\$ -	
7.4.4	JUNTA D	EXECUÇÃO DE LAJES - JUNTA D	R\$ 109.709,52	R\$ -	
7.4.5	JUNTA E	EXECUÇÃO DE LAJES - JUNTA E	R\$ 98.284,46	R\$ -	
7.4.6	JUNTA F	EXECUÇÃO DE LAJES - JUNTA F	R\$ 107.188,45	R\$ -	
7.4.7	JUNTA G	EXECUÇÃO DE LAJES - JUNTA G	R\$ 104.333,95	R\$ -	
7.4.8	JUNTA H	EXECUÇÃO DE LAJES - JUNTA H	R\$ 101.754,67	R\$ -	
7.4.9	JUNTA I	EXECUÇÃO DE LAJES - JUNTA I	R\$ 108.088,20	R\$ -	
7.4.10	JUNTA J	EXECUÇÃO DE LAJES - JUNTA J	R\$ 89.262,26	R\$ -	
7.4.11	JUNTA K	EXECUÇÃO DE LAJES - JUNTA K	R\$ 74.525,76	R\$ -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão







## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				2a Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDIDAÇÃO	
8.2.5	JUNTA E	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA E	RS 3.001,47	RS	-
8.2.6	JUNTA F	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA F	RS 3.273,39	RS	-
8.2.7	JUNTA G	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA G	RS 3.186,22	RS	-
8.2.8	JUNTA H	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA H	RS 3.107,45	RS	-
8.2.9	JUNTA I	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA I	RS 3.300,87	RS	-
8.2.10	JUNTA J	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA J	RS 2.725,95	RS	-
8.2.11	JUNTA K	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA K	RS 2.275,91	RS	-
8.2.12	JUNTA L	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA L	RS 2.487,22	RS	-
8.2.13	JUNTA M	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA M	RS 3.559,64	RS	-
8.2.14	JUNTA N	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA N	RS 6.437,73	RS	-
8.2.15	JUNTA O	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA O	RS 2.754,93	RS	-
8.2.16	JUNTA P	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA P	RS 4.213,91	RS	-
8.2.17	JUNTA Q	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA Q	RS 3.506,08	RS	-
8.2.18	JUNTA R	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA R	RS 4.481,63	RS	-
8.2.19	JUNTA S	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA S	RS 4.648,92	RS	-
8.2.20	JUNTA T	EXECUÇÃO DE ALVENARIA PLATIBANDA - JUNTA T	RS 1.126,56	RS	-
<b>8.3</b>		<b>PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), INTERNO, DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURADO COM GUIAS</b>	<b>RS 1.194.039,25</b>	<b>RS</b>	<b>-</b>
8.3.1	JUNTA A	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA A	RS 46.847,13	RS	-
8.3.2	JUNTA B	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA B	RS 38.774,67	RS	-
8.3.3	JUNTA C	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA C	RS 43.372,36	RS	-
8.3.4	JUNTA D	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA D	RS 63.367,02	RS	-
8.3.5	JUNTA E	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA E	RS 56.768,03	RS	-
8.3.6	JUNTA F	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA F	RS 61.910,88	RS	-
8.3.7	JUNTA G	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA G	RS 60.262,15	RS	-
8.3.8	JUNTA H	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA H	RS 58.772,39	RS	-
8.3.9	JUNTA I	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA I	RS 62.430,57	RS	-
8.3.10	JUNTA J	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA J	RS 51.556,91	RS	-
8.3.11	JUNTA K	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA K	RS 43.045,27	RS	-
8.3.12	JUNTA L	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA L	RS 47.041,75	RS	-
8.3.13	JUNTA M	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA M	RS 67.324,79	RS	-
8.3.14	JUNTA N	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA N	RS 121.759,32	RS	-
8.3.15	JUNTA O	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA O	RS 52.105,12	RS	-
8.3.16	JUNTA P	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA P	RS 79.699,42	RS	-
8.3.17	JUNTA Q	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA Q	RS 66.311,91	RS	-
8.3.18	JUNTA R	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA R	RS 84.726,66	RS	-
8.3.19	JUNTA S	EXECUÇÃO DE DRY WALL SIMPLES INTERNO - JUNTA S	RS 87.926,66	RS	-

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				2a Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDICÃO	
<b>8.4</b>		<b>DIVISÓRIA SANITÁRIA. EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM</b>	<b>R\$ 94.333,28</b>	R\$ -	
8.4.1	JUNTA A	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA A	R\$ 3.701,09	R\$ -	
8.4.2	JUNTA B	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA B	R\$ 3.063,33	R\$ -	
8.4.3	JUNTA C	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA C	R\$ 3.426,57	R\$ -	
8.4.4	JUNTA D	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA D	R\$ 5.006,22	R\$ -	
8.4.5	JUNTA E	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA E	R\$ 4.484,87	R\$ -	
8.4.6	JUNTA F	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA F	R\$ 4.891,18	R\$ -	
8.4.7	JUNTA G	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA G	R\$ 4.760,92	R\$ -	
8.4.8	JUNTA H	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA H	R\$ 4.643,22	R\$ -	
8.4.9	JUNTA I	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA I	R\$ 4.932,23	R\$ -	
8.4.10	JUNTA J	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA J	R\$ 4.073,18	R\$ -	
8.4.11	JUNTA K	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA K	R\$ 3.400,73	R\$ -	
8.4.12	JUNTA L	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA L	R\$ 3.716,46	R\$ -	
8.4.13	JUNTA M	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA M	R\$ 5.318,89	R\$ -	
8.4.14	JUNTA N	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA N	R\$ 9.619,41	R\$ -	
8.4.15	JUNTA O	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA O	R\$ 4.116,49	R\$ -	
8.4.16	JUNTA P	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA P	R\$ 6.296,53	R\$ -	
8.4.17	JUNTA Q	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA Q	R\$ 5.238,87	R\$ -	
8.4.18	JUNTA R	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA R	R\$ 6.696,56	R\$ -	
8.4.19	JUNTA S	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO - JUNTA S	R\$ 6.946,52	R\$ -	
<b>8.5</b>		<b>MURO DE ARRIMO</b>	<b>R\$ 19.188,19</b>	R\$ -	
8.5.1	JUNTA C	MURO DE ARRIMO - JUNTA C	R\$ 3.175,19	R\$ -	
8.5.2	JUNTA D	MURO DE ARRIMO - JUNTA D	R\$ 4.638,96	R\$ -	
8.5.3	JUNTA E	MURO DE ARRIMO - JUNTA E	R\$ 4.155,86	R\$ -	
8.5.4	JUNTA J	MURO DE ARRIMO - JUNTA J	R\$ 3.774,36	R\$ -	
8.5.5	JUNTA L	MURO DE ARRIMO - JUNTA L	R\$ 3.443,82	R\$ -	
<b>8.6</b>		<b>ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>	<b>R\$ 42.634,99</b>	R\$ -	
8.6.1	JUNTA A	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA A	R\$ 1.643,42	R\$ -	
8.6.2	JUNTA B	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA B	R\$ 1.360,24	R\$ -	
8.6.3	JUNTA C	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA C	R\$ 1.521,53	R\$ -	
8.6.4	JUNTA D	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA D	R\$ 2.222,95	R\$ -	
8.6.5	JUNTA E	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA E	R\$ 1.991,45	R\$ -	
8.6.6	JUNTA F	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA F	R\$ 2.171,87	R\$ -	
8.6.7	JUNTA G	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA G	R\$ 2.114,03	R\$ -	
8.6.8	JUNTA H	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA H	R\$ 2.061,77	R\$ -	
8.6.9	JUNTA I	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA I	R\$ 2.190,10	R\$ -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	2a Medição	
				MEDICÃO	
8.6.10	JUNTA J	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA J	R\$ 1.808,64	R\$ -	
8.6.11	JUNTA K	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA K	R\$ 1.510,05	R\$ -	
8.6.12	JUNTA L	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA L	R\$ 1.650,25	R\$ -	
8.6.13	JUNTA M	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA M	R\$ 2.361,79	R\$ -	
8.6.14	JUNTA N	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA N	R\$ 4.271,38	R\$ -	
8.6.15	JUNTA O	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA O	R\$ 1.827,88	R\$ -	
8.6.16	JUNTA P	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA P	R\$ 2.795,90	R\$ -	
8.6.17	JUNTA Q	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA Q	R\$ 2.326,26	R\$ -	
8.6.18	JUNTA R	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA R	R\$ 2.973,52	R\$ -	
8.6.19	JUNTA S	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA S	R\$ 3.084,52	R\$ -	
8.6.20	JUNTA T	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA - JUNTA T	R\$ 747,46	R\$ -	
9	JUNTA	ESQUADRIAS EM MADEIRA	R\$ 808.892,91	R\$ -	
9.1		ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES	R\$ 46.303,04	R\$ -	
9.1.1	JUNTA A	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA A	R\$ 1.816,66	R\$ -	
9.1.2	JUNTA B	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA B	R\$ 1.503,62	R\$ -	
9.1.3	JUNTA C	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA C	R\$ 1.681,91	R\$ -	
9.1.4	JUNTA D	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA D	R\$ 2.457,28	R\$ -	
9.1.5	JUNTA E	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA E	R\$ 2.201,38	R\$ -	
9.1.6	JUNTA F	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA F	R\$ 2.400,81	R\$ -	
9.1.7	JUNTA G	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA G	R\$ 2.336,88	R\$ -	
9.1.8	JUNTA H	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA H	R\$ 2.279,10	R\$ -	
9.1.9	JUNTA I	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA I	R\$ 2.420,96	R\$ -	
9.1.10	JUNTA J	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA J	R\$ 1.999,30	R\$ -	
9.1.11	JUNTA K	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA K	R\$ 1.669,23	R\$ -	
9.1.12	JUNTA L	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA L	R\$ 1.824,21	R\$ -	
9.1.13	JUNTA M	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA M	R\$ 2.610,75	R\$ -	
9.1.14	JUNTA N	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA N	R\$ 4.721,64	R\$ -	
9.1.15	JUNTA O	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA O	R\$ 2.020,56	R\$ -	
9.1.16	JUNTA P	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA P	R\$ 3.090,62	R\$ -	
9.1.17	JUNTA Q	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA Q	R\$ 2.571,48	R\$ -	
9.1.18	JUNTA R	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA R	R\$ 3.286,97	R\$ -	
9.1.19	JUNTA S	ESQUADRIA DE MADEIRA - BATENTES - JUNTA S	R\$ 3.409,67	R\$ -	
9.2		ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA	R\$ 158.392,00	R\$ -	
9.2.1	JUNTA A	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA A	R\$ 6.214,38	R\$ -	
9.2.2	JUNTA B	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA B	R\$ 5.143,55	R\$ -	
9.2.3	JUNTA C	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA C	R\$ 5.753,44	R\$ -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				2a Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDICÃO	
9.2.4	JUNTA D	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA D	R\$ 8.405,78	R\$ -	
9.2.5	JUNTA E	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA E	R\$ 7.530,41	R\$ -	
9.2.6	JUNTA F	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA F	R\$ 8.212,62	R\$ -	
9.2.7	JUNTA G	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA G	R\$ 7.993,91	R\$ -	
9.2.8	JUNTA H	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA H	R\$ 7.796,29	R\$ -	
9.2.9	JUNTA I	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA I	R\$ 8.281,56	R\$ -	
9.2.10	JUNTA J	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA J	R\$ 6.839,14	R\$ -	
9.2.11	JUNTA K	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA K	R\$ 5.710,05	R\$ -	
9.2.12	JUNTA L	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA L	R\$ 6.240,19	R\$ -	
9.2.13	JUNTA M	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA M	R\$ 8.930,78	R\$ -	
9.2.14	JUNTA N	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA N	R\$ 16.151,65	R\$ -	
9.2.15	JUNTA O	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA O	R\$ 6.911,86	R\$ -	
9.2.16	JUNTA P	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA P	R\$ 10.572,31	R\$ -	
9.2.17	JUNTA Q	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA Q	R\$ 8.796,42	R\$ -	
9.2.18	JUNTA R	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA R	R\$ 11.243,98	R\$ -	
9.2.19	JUNTA S	ESQUADRIA DE MADEIRA - FOLHA - JUNTA S	R\$ 11.663,68	R\$ -	
<b>9.3</b>		<b>KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO</b>	<b>R\$ 316.645,53</b>	<b>R\$ -</b>	
9.3.1	JUNTA A	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA A	R\$ 12.423,32	R\$ -	
9.3.2	JUNTA B	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA B	R\$ 10.282,60	R\$ -	
9.3.3	JUNTA C	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA C	R\$ 11.501,85	R\$ -	
9.3.4	JUNTA D	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA D	R\$ 16.804,21	R\$ -	
9.3.5	JUNTA E	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA E	R\$ 15.054,23	R\$ -	
9.3.6	JUNTA F	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA F	R\$ 16.418,06	R\$ -	
9.3.7	JUNTA G	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA G	R\$ 15.980,83	R\$ -	
9.3.8	JUNTA H	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA H	R\$ 15.585,76	R\$ -	
9.3.9	JUNTA I	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA I	R\$ 16.555,87	R\$ -	
9.3.10	JUNTA J	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA J	R\$ 13.672,30	R\$ -	
9.3.11	JUNTA K	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA K	R\$ 11.415,11	R\$ -	
9.3.12	JUNTA L	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA L	R\$ 12.474,93	R\$ -	
9.3.13	JUNTA M	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA M	R\$ 17.853,76	R\$ -	
9.3.14	JUNTA N	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA N	R\$ 32.289,18	R\$ -	
9.3.15	JUNTA O	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA O	R\$ 13.817,68	R\$ -	
9.3.16	JUNTA P	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA P	R\$ 21.135,37	R\$ -	
9.3.17	JUNTA Q	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA Q	R\$ 17.585,16	R\$ -	
9.3.18	JUNTA R	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA R	R\$ 22.478,12	R\$ -	
9.3.19	JUNTA S	KIT PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO - JUNTA S	R\$ 23.317,17	R\$ -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				2a Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDICÃO	
<b>9.4</b>		<b>ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS</b>	<b>R\$ 138.820,91</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
9.4.1	JUNTA A	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA A	R\$ 5.446,52	R\$	-
9.4.2	JUNTA B	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA B	R\$ 4.508,01	R\$	-
9.4.3	JUNTA C	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA C	R\$ 5.042,54	R\$	-
9.4.4	JUNTA D	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA D	R\$ 7.367,15	R\$	-
9.4.5	JUNTA E	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA E	R\$ 6.599,94	R\$	-
9.4.6	JUNTA F	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA F	R\$ 7.197,86	R\$	-
9.4.7	JUNTA G	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA G	R\$ 7.006,17	R\$	-
9.4.8	JUNTA H	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA H	R\$ 6.832,97	R\$	-
9.4.9	JUNTA I	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA I	R\$ 7.258,28	R\$	-
9.4.10	JUNTA J	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA J	R\$ 5.994,09	R\$	-
9.4.11	JUNTA K	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA K	R\$ 5.004,51	R\$	-
9.4.12	JUNTA L	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA L	R\$ 5.469,15	R\$	-
9.4.13	JUNTA M	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA M	R\$ 7.827,29	R\$	-
9.4.14	JUNTA N	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA N	R\$ 14.155,93	R\$	-
9.4.15	JUNTA O	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA O	R\$ 6.057,82	R\$	-
9.4.16	JUNTA P	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA P	R\$ 9.265,98	R\$	-
9.4.17	JUNTA Q	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA Q	R\$ 7.709,53	R\$	-
9.4.18	JUNTA R	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA R	R\$ 9.854,66	R\$	-
9.4.19	JUNTA S	ESQUADRIA DE MADEIRA - METAIS - JUNTA S	R\$ 10.222,51	R\$	-
<b>9.5</b>		<b>INSTALAÇÃO DE BARRA ANTI-PÂNICO DUPLA C/ TRAVA EM AÇO INOX DIÂM. 1 1/2</b>	<b>R\$ 29.107,61</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
9.5.1	HRC	BARRA ANTI PÂNICO - HRC	R\$ 29.107,61	R\$	-
<b>9.6</b>		<b>PORTA DE MADEIRA LISA, REQUADRO E VISOR FIXO COM VIDRO - TODAS AS JUNTAS</b>	<b>R\$ 119.623,82</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
9.6.1	HRC	PORTA DE MADEIRA LISA, REQUADRO E VISOR FIXO COM VIDRO - TODAS AS JUNTAS	R\$ 119.623,82	R\$	-
<b>10</b>	<b>JUNTA</b>	<b>PORTAS E JANELAS EM ALUMINIO COM ACESSÓRIOS</b>	<b>R\$ 975.097,94</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
<b>10.1</b>		<b>CONTRAMARCOS</b>	<b>R\$ 64.200,29</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
10.1.1	JUNTA A	CONTRAMARCOS- JUNTA A	R\$ 2.518,84	R\$	-
10.1.2	JUNTA B	CONTRAMARCOS- JUNTA B	R\$ 2.084,81	R\$	-
10.1.3	JUNTA C	CONTRAMARCOS- JUNTA C	R\$ 2.332,02	R\$	-
10.1.4	JUNTA D	CONTRAMARCOS- JUNTA D	R\$ 3.407,07	R\$	-
10.1.5	JUNTA E	CONTRAMARCOS- JUNTA E	R\$ 3.052,26	R\$	-
10.1.6	JUNTA F	CONTRAMARCOS- JUNTA F	R\$ 3.328,78	R\$	-
10.1.7	JUNTA G	CONTRAMARCOS- JUNTA G	R\$ 3.240,13	R\$	-
10.1.8	JUNTA H	CONTRAMARCOS- JUNTA H	R\$ 3.160,03	R\$	-
10.1.9	JUNTA I	CONTRAMARCOS- JUNTA I	R\$ 3.356,72	R\$	-
10.1.10	JUNTA J	CONTRAMARCOS- JUNTA J	R\$ 2.772,08	R\$	-

Prefeitura Municipal de Catolão  
 Secretário de Obras  
 Leonardo Martins







## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
11.2		JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO. UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIORES E INFERIORES	R\$ 538,56
11.2.1	OBRA	FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA EM VIDRO - OBRA	R\$ 538,56
11.3		PORTA CORTA-FOGO 110X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	R\$ 2.016,72
11.3.1	JUNTA J	PORTA CORTA FOGO 110X210 - JUNTA J	R\$ 1.008,36
11.3.2	JUNTA M	PORTA CORTA FOGO 110X210 - JUNTA M	R\$ 1.008,36
11.4		PORTA CORTA-FOGO 200X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	R\$ 63.267,01
11.4.1	JUNTA C	PORTA CORTA FOGO - JUNTA C	R\$ 9.038,14
11.4.2	JUNTA D	PORTA CORTA FOGO - JUNTA D	R\$ 9.038,14
11.4.3	JUNTA E	PORTA CORTA FOGO - JUNTA E	R\$ 18.076,29
11.4.4	JUNTA L	PORTA CORTA FOGO - JUNTA L	R\$ 9.038,14
11.4.5	JUNTA N	PORTA CORTA FOGO - JUNTA N	R\$ 9.038,14
11.4.6	JUNTA S	PORTA CORTA FOGO - JUNTA S	R\$ 9.038,14
11.5		ALÇAPÃO FORMATO COIFA EM CHAPA VINCADA Nº18 H=(10+2)CM, C/ALÇAS E PORTA CADEADOS (INCLUSIVE CADEADOS MONTADOS) - OBRA	R\$ 739,74
11.5.1	OBRA	ALÇAPÃO FORMATO COIFA C/ ALÇAS- OBRA	R\$ 739,74
11.6		CORRIMÃO SIMPLES, DIAMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	R\$ 12.859,79
11.6.1	JUNTA F	CORRIMÃO SIMPLES - JUNTA F	R\$ 2.571,96
11.6.2	JUNTA G	CORRIMÃO SIMPLES - JUNTA G	R\$ 2.571,96
11.6.3	JUNTA H	CORRIMÃO SIMPLES - JUNTA H	R\$ 2.571,96
11.6.4	JUNTA J	CORRIMÃO SIMPLES - JUNTA J	R\$ 2.571,96
11.6.5	JUNTA O	CORRIMÃO SIMPLES - JUNTA O	R\$ 2.571,96
11.7		GUARDA CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M. MONTATES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,2M, TRAVESSA SUPERIORES E INFERIORES	R\$ 80.785,30
11.7.1	RUA HOLANDA	GUARDA CORPO - RUA HOLANDA	R\$ 64.628,24
11.7.2	AV LAMARTINE	GUARDA CORPO -AVENIDA LAMARTINE	R\$ 16.157,06
12	JUNTA	VIDROS	R\$ 351.219,79
12.1		VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO	R\$ 273.925,23
12.1.1	JUNTA A	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA A	R\$ 10.747,23
12.1.2	JUNTA B	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA B	R\$ 8.895,32
12.1.3	JUNTA C	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA C	R\$ 9.950,08
12.1.4	JUNTA D	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA D	R\$ 14.537,06
12.1.5	JUNTA E	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA E	R\$ 13.023,19
12.1.6	JUNTA F	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA F	R\$ 14.203,01
12.1.7	JUNTA G	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA G	R\$ 13.824,78
12.1.8	JUNTA H	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA H	R\$ 13.483,01
12.1.9	JUNTA I	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA I	R\$ 14.322,23
12.1.10	JUNTA J	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA J	R\$ 11.827,70
12.1.11	JUNTA K	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA K	R\$ 9.875,04

[illegible]

R\$ **Leonardo Martins**  
R\$ **Secretário de Obras**  
**Prefeitura Municipal de Catalão**



## EVENTOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
12.1.12	JUNTA L	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA L	R\$ 10.791,88
12.1.13	JUNTA M	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA M	R\$ 15.445,02
12.1.14	JUNTA N	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA N	R\$ 27.932,88
12.1.15	JUNTA O	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA O	R\$ 11.953,47
12.1.16	JUNTA P	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA P	R\$ 18.283,89
12.1.17	JUNTA Q	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA Q	R\$ 15.212,65
12.1.18	JUNTA R	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA R	R\$ 19.445,48
12.1.19	JUNTA S	VIDRO INCOLOR C/MASSA E=6 MM, COLOCADO - JUNTA S	R\$ 20.171,33
<b>12.2</b>		<b>VIDRO ARAMADO</b>	<b>R\$ 4.061,16</b>
12.2.1	JUNTA A	VIDRO ARAMADO - JUNTA A	R\$ 4.061,16
<b>12.3</b>		<b>ESPELHO CRISTAL E = 4 MM</b>	<b>R\$ 73.233,40</b>
12.3.1	JUNTA A	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA A	R\$ 2.873,25
12.3.2	JUNTA B	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA B	R\$ 2.378,15
12.3.3	JUNTA C	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA C	R\$ 2.660,14
12.3.4	JUNTA D	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA D	R\$ 3.886,46
12.3.5	JUNTA E	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA E	R\$ 3.481,72
12.3.6	JUNTA F	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA F	R\$ 3.797,15
12.3.7	JUNTA G	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA G	R\$ 3.696,03
12.3.8	JUNTA H	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA H	R\$ 3.604,66
12.3.9	JUNTA I	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA I	R\$ 3.829,02
12.3.10	JUNTA J	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA J	R\$ 3.162,11
12.3.11	JUNTA K	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA K	R\$ 2.640,07
12.3.12	JUNTA L	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA L	R\$ 2.885,19
12.3.13	JUNTA M	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA M	R\$ 4.129,20
12.3.14	JUNTA N	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA N	R\$ 7.467,80
12.3.15	JUNTA O	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA O	R\$ 3.195,74
12.3.16	JUNTA P	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA P	R\$ 4.888,16
12.3.17	JUNTA Q	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA Q	R\$ 4.067,07
12.3.18	JUNTA R	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA R	R\$ 5.198,71
12.3.19	JUNTA S	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - JUNTA S	R\$ 5.392,77
<b>13</b>	<b>JUNTA</b>	<b>COBERTURA / TELHADO</b>	<b>R\$ 4.985.982,11</b>
<b>13.1</b>		<b>ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO</b>	<b>R\$ 2.797.113,22</b>
13.1.1	JUNTA A	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA A - MATERIAL	R\$ 62.906,67
13.1.2	JUNTA B	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA B - MATERIAL	R\$ 56.928,32
13.1.3	JUNTA C	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA C - MATERIAL	R\$ 74.707,98
13.1.4	JUNTA D	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA D - MATERIAL	R\$ 109.148,35

### 2ª Medicação

## MEDICÃO

[illegible]

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
13.1.5	JUNTA E	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA E - MATERIAL	R\$ 47.295,29
13.1.6	JUNTA F	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA F - MATERIAL	R\$ 94.808,19
13.1.7	JUNTA G	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA G - MATERIAL	R\$ 92.283,38
13.1.8	JUNTA H	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA H - MATERIAL	R\$ 92.557,15
13.1.9	JUNTA I	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA I - MATERIAL	R\$ 93.608,36
13.1.10	JUNTA J	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA J - MATERIAL	R\$ 37.708,08
13.1.11	JUNTA K	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA K - MATERIAL	R\$ 85.508,04
13.1.12	JUNTA L	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA L - MATERIAL	R\$ 74.083,27
13.1.13	JUNTA M	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA M - MATERIAL	R\$ 152.825,03
13.1.14	JUNTA N	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA N - MATERIAL	R\$ 273.236,61
13.1.15	JUNTA O	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA O - MATERIAL	R\$ 71.944,53
13.1.16	JUNTA P	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA P - MATERIAL	R\$ 103.555,72
13.1.17	JUNTA Q	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA Q - MATERIAL	R\$ 56.999,89
13.1.18	JUNTA R	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA R - MATERIAL	R\$ 260.912,10
13.1.19	JUNTA S	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA S - MATERIAL	R\$ 112.893,79
13.1.20	JUNTA T	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA T - MATERIAL	R\$ 35.979,80
13.1.21	JUNTA A	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA A - MÃO DE OBRA	R\$ 106.133,51
13.1.22	JUNTA B	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA B - MÃO DE OBRA	R\$ 20.712,07
13.1.23	JUNTA C	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA C - MÃO DE OBRA	R\$ 27.180,79
13.1.24	JUNTA D	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA D - MÃO DE OBRA	R\$ 39.711,14
13.1.25	JUNTA E	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA E - MÃO DE OBRA	R\$ 17.207,31
13.1.26	JUNTA F	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA F - MÃO DE OBRA	R\$ 34.493,80
13.1.27	JUNTA G	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA G - MÃO DE OBRA	R\$ 33.575,21
13.1.28	JUNTA H	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA H - MÃO DE OBRA	R\$ 33.674,81
13.1.29	JUNTA I	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA I - MÃO DE OBRA	R\$ 34.057,27
13.1.30	JUNTA J	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA J - MÃO DE OBRA	R\$ 13.719,23
13.1.31	JUNTA K	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA K - MÃO DE OBRA	R\$ 31.110,15
13.1.32	JUNTA L	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA L - MÃO DE OBRA	R\$ 26.953,51
13.1.33	JUNTA M	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA M - MÃO DE OBRA	R\$ 55.601,90
13.1.34	JUNTA N	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA N - MÃO DE OBRA	R\$ 99.410,91
13.1.35	JUNTA O	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA O - MÃO DE OBRA	R\$ 26.175,38
13.1.36	JUNTA P	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA P - MÃO DE OBRA	R\$ 37.676,39
13.1.37	JUNTA Q	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA Q - MÃO DE OBRA	R\$ 20.738,11
13.1.38	JUNTA R	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA R - MÃO DE OBRA	R\$ 94.926,92
13.1.39	JUNTA S	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA S - MÃO DE OBRA	R\$ 41.073,83
13.1.40	JUNTA T	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA- JUNTA T - MÃO DE OBRA	R\$ 13.090,43

### 2a Medição

## MEDICÃO

[illegible]

R\$	
R\$	<b>Leonardo Martins</b>
R\$	<b>Secretário de Obras</b>
R\$	<b>Prefeitura Municipal de Catalão</b>



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				2ª Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDICAÇÃO	
13.2		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E=6MM, COM FIXAÇÃO E CUMEEIRA	R\$ 471.341,11	R\$ -	
13.2.1	JUNTA A	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA A	R\$ 18.168,46	R\$ -	
13.2.2	JUNTA B	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA B	R\$ 15.037,77	R\$ -	
13.2.3	JUNTA C	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA C	R\$ 16.820,87	R\$ -	
13.2.4	JUNTA D	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA D	R\$ 24.575,28	R\$ -	
13.2.5	JUNTA E	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA E	R\$ 22.016,03	R\$ -	
13.2.6	JUNTA F	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA F	R\$ 24.010,56	R\$ -	
13.2.7	JUNTA G	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA G	R\$ 23.371,14	R\$ -	
13.2.8	JUNTA H	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA H	R\$ 22.793,37	R\$ -	
13.2.9	JUNTA I	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA I	R\$ 24.212,10	R\$ -	
13.2.10	JUNTA J	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA J	R\$ 19.995,03	R\$ -	
13.2.11	JUNTA K	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA K	R\$ 16.694,01	R\$ -	
13.2.12	JUNTA L	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA L	R\$ 18.243,95	R\$ -	
13.2.13	JUNTA M	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA M	R\$ 26.110,20	R\$ -	
13.2.14	JUNTA N	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA N	R\$ 47.221,25	R\$ -	
13.2.15	JUNTA O	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA O	R\$ 20.207,64	R\$ -	
13.2.16	JUNTA P	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA P	R\$ 30.909,39	R\$ -	
13.2.17	JUNTA Q	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA Q	R\$ 25.717,38	R\$ -	
13.2.18	JUNTA R	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA R	R\$ 32.873,09	R\$ -	
13.2.19	JUNTA S	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA S	R\$ 34.100,15	R\$ -	
13.2.20	JUNTA T	COBERTURA EM TELHA ONDULADA- JUNTA T	R\$ 8.263,42	R\$ -	
13.3		TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTI	R\$ 2.447,39	R\$ -	
13.3.1	CAPELA	ASSENTAMENTO E FIXAÇÃO TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA	R\$ 2.447,39	R\$ -	
13.4		TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	R\$ 562.061,31	R\$ -	
13.4.1	JUNTA F	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA F	R\$ 41.018,19	R\$ -	
13.4.2	JUNTA G	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA G	R\$ 39.925,85	R\$ -	
13.4.3	JUNTA H	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA H	R\$ 38.938,82	R\$ -	
13.4.4	JUNTA I	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA I	R\$ 41.362,50	R\$ -	
13.4.5	JUNTA K	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA K	R\$ 28.519,04	R\$ -	
13.4.6	JUNTA L	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA L	R\$ 31.166,86	R\$ -	
13.4.7	JUNTA M	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA M	R\$ 44.605,09	R\$ -	
13.4.8	JUNTA N	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA N	R\$ 80.669,94	R\$ -	
13.4.9	JUNTA O	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA O	R\$ 34.521,52	R\$ -	
13.4.10	JUNTA P	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA P	R\$ 52.803,74	R\$ -	
13.4.11	JUNTA R	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA R	R\$ 56.158,40	R\$ -	
13.4.12	JUNTA S	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA S	R\$ 58.254,64	R\$ -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	2a Medição	
				MEDICÃO	
13.4.13	JUNTA T	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA- JUNTA T	R\$ 14.116,73	R\$ -	
<b>13.5</b>		<b>CALHAS E RUFOS CHAPA DE AÇO</b>	<b>R\$ 193.455,20</b>	<b>R\$ -</b>	
13.5.1	JUNTA A	CALHAS E RUFOS - JUNTA A	R\$ 7.456,99	R\$ -	
13.5.2	JUNTA B	CALHAS E RUFOS - JUNTA B	R\$ 6.172,04	R\$ -	
13.5.3	JUNTA C	CALHAS E RUFOS - JUNTA C	R\$ 6.903,88	R\$ -	
13.5.4	JUNTA D	CALHAS E RUFOS - JUNTA D	R\$ 10.086,57	R\$ -	
13.5.5	JUNTA E	CALHAS E RUFOS - JUNTA E	R\$ 9.036,17	R\$ -	
13.5.6	JUNTA F	CALHAS E RUFOS - JUNTA F	R\$ 9.854,79	R\$ -	
13.5.7	JUNTA G	CALHAS E RUFOS - JUNTA G	R\$ 9.592,35	R\$ -	
13.5.8	JUNTA H	CALHAS E RUFOS - JUNTA H	R\$ 9.355,21	R\$ -	
13.5.9	JUNTA I	CALHAS E RUFOS - JUNTA I	R\$ 9.937,51	R\$ -	
13.5.10	JUNTA J	CALHAS E RUFOS - JUNTA J	R\$ 8.206,67	R\$ -	
13.5.11	JUNTA K	CALHAS E RUFOS - JUNTA K	R\$ 6.851,82	R\$ -	
13.5.12	JUNTA L	CALHAS E RUFOS - JUNTA L	R\$ 7.487,97	R\$ -	
13.5.13	JUNTA M	CALHAS E RUFOS - JUNTA M	R\$ 10.716,56	R\$ -	
13.5.14	JUNTA N	CALHAS E RUFOS - JUNTA N	R\$ 19.381,28	R\$ -	
13.5.15	JUNTA O	CALHAS E RUFOS - JUNTA O	R\$ 8.293,94	R\$ -	
13.5.16	JUNTA P	CALHAS E RUFOS - JUNTA P	R\$ 12.686,32	R\$ -	
13.5.17	JUNTA Q	CALHAS E RUFOS - JUNTA Q	R\$ 10.555,33	R\$ -	
13.5.18	JUNTA R	CALHAS E RUFOS - JUNTA R	R\$ 13.492,29	R\$ -	
13.5.19	JUNTA S	CALHAS E RUFOS - JUNTA S	R\$ 13.995,92	R\$ -	
13.5.20	JUNTA T	CALHAS E RUFOS - JUNTA T	R\$ 3.391,60	R\$ -	
<b>13.6</b>		<b>EXECUÇÃO DE PINGADEIRAS</b>	<b>R\$ 11.893,73</b>	<b>R\$ -</b>	
13.6.1	JUNTA A	PINGADEIRAS - JUNTA A	R\$ 458,46	R\$ -	
13.6.2	JUNTA B	PINGADEIRAS - JUNTA B	R\$ 379,46	R\$ -	
13.6.3	JUNTA C	PINGADEIRAS - JUNTA C	R\$ 424,45	R\$ -	
13.6.4	JUNTA D	PINGADEIRAS - JUNTA D	R\$ 620,13	R\$ -	
13.6.5	JUNTA E	PINGADEIRAS - JUNTA E	R\$ 555,55	R\$ -	
13.6.6	JUNTA F	PINGADEIRAS - JUNTA F	R\$ 605,88	R\$ -	
13.6.7	JUNTA G	PINGADEIRAS - JUNTA G	R\$ 589,74	R\$ -	
13.6.8	JUNTA H	PINGADEIRAS - JUNTA H	R\$ 575,16	R\$ -	
13.6.9	JUNTA I	PINGADEIRAS - JUNTA I	R\$ 610,96	R\$ -	
13.6.10	JUNTA J	PINGADEIRAS - JUNTA J	R\$ 504,55	R\$ -	
13.6.11	JUNTA K	PINGADEIRAS - JUNTA K	R\$ 421,25	R\$ -	
13.6.12	JUNTA L	PINGADEIRAS - JUNTA L	R\$ 460,36	R\$ -	
13.6.13	JUNTA M	PINGADEIRAS - JUNTA M	R\$ 658,86	R\$ -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	2a Medição	
				MEDICÃO	
13.6.14	JUNTA N	PINGADEIRAS - JUNTA N	R\$ 1.191,57	R\$	-
13.6.15	JUNTA O	PINGADEIRAS - JUNTA O	R\$ 509,92	R\$	-
13.6.16	JUNTA P	PINGADEIRAS - JUNTA P	R\$ 779,96	R\$	-
13.6.17	JUNTA Q	PINGADEIRAS - JUNTA Q	R\$ 648,95	R\$	-
13.6.18	JUNTA R	PINGADEIRAS - JUNTA R	R\$ 829,51	R\$	-
13.6.19	JUNTA S	PINGADEIRAS - JUNTA S	R\$ 860,48	R\$	-
13.6.20	JUNTA T	PINGADEIRAS - JUNTA T	R\$ 208,52	R\$	-
<b>13.7</b>		<b>CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA</b>	<b>R\$ 947.670,16</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
13.7.1	JUNTA A	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA A	R\$ 37.181,04	R\$	-
13.7.2	JUNTA B	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA B	R\$ 30.774,20	R\$	-
13.7.3	JUNTA C	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA C	R\$ 34.423,24	R\$	-
13.7.4	JUNTA D	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA D	R\$ 50.292,35	R\$	-
13.7.5	JUNTA E	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA E	R\$ 45.054,94	R\$	-
13.7.6	JUNTA F	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA F	R\$ 49.136,66	R\$	-
13.7.7	JUNTA G	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA G	R\$ 47.828,11	R\$	-
13.7.8	JUNTA H	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA H	R\$ 46.645,73	R\$	-
13.7.9	JUNTA I	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA I	R\$ 49.549,11	R\$	-
13.7.10	JUNTA J	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA J	R\$ 40.919,04	R\$	-
13.7.11	JUNTA K	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA K	R\$ 34.163,63	R\$	-
13.7.12	JUNTA L	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA L	R\$ 37.335,51	R\$	-
13.7.13	JUNTA M	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA M	R\$ 53.433,49	R\$	-
13.7.14	JUNTA N	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA N	R\$ 96.636,42	R\$	-
13.7.15	JUNTA O	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA O	R\$ 41.354,14	R\$	-
13.7.16	JUNTA P	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA P	R\$ 63.254,84	R\$	-
13.7.17	JUNTA Q	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA Q	R\$ 52.629,61	R\$	-
13.7.18	JUNTA R	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA R	R\$ 67.273,47	R\$	-
13.7.19	JUNTA S	CALHA EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA E PROTEÇÃO MECÂNICA JUNTA S	R\$ 69.784,61	R\$	-
<b>14</b>	<b>JUNTA</b>	<b>REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO EM PAREDES</b>	<b>R\$ 2.460.502,98</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
<b>14.1</b>		<b>CHAPISCO EXTERNO</b>	<b>R\$ 74.432,71</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
14.1.1	JUNTA A	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA A	R\$ 2.869,11	R\$	-
14.1.2	JUNTA B	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA B	R\$ 2.374,72	R\$	-
14.1.3	JUNTA C	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA C	R\$ 2.656,30	R\$	-
14.1.4	JUNTA D	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA D	R\$ 3.880,85	R\$	-
14.1.5	JUNTA E	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA E	R\$ 3.476,70	R\$	-
14.1.6	JUNTA F	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA F	R\$ 3.890,70	R\$	-
14.1.7	JUNTA G	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA G	R\$	R\$	-

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
14.1.8	JUNTA H	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA H	R\$ 3.599,46
14.1.9	JUNTA I	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA I	R\$ 3.823,50
14.1.10	JUNTA J	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA J	R\$ 3.157,55
14.1.11	JUNTA K	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA K	R\$ 2.636,27
14.1.12	JUNTA L	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA L	R\$ 2.881,03
14.1.13	JUNTA M	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA M	R\$ 4.123,22
14.1.14	JUNTA N	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA N	R\$ 7.457,03
14.1.15	JUNTA O	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA O	R\$ 3.191,13
14.1.16	JUNTA P	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA P	R\$ 4.881,11
14.1.17	JUNTA Q	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA Q	R\$ 4.061,21
14.1.18	JUNTA R	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA R	R\$ 5.191,21
14.1.19	JUNTA S	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA S	R\$ 5.384,99
14.1.20	JUNTA T	CHAPISCO EXTERNO - JUNTA T	R\$ 1.304,93
<b>14.2</b>		<b>CHAPISCO INTERNO</b>	<b>R\$ 48.646,36</b>
14.2.1	JUNTA A	CHAPISCO INTERNO - JUNTA A	R\$ 1.875,14
14.2.2	JUNTA B	CHAPISCO INTERNO - JUNTA B	R\$ 1.552,02
14.2.3	JUNTA C	CHAPISCO INTERNO - JUNTA C	R\$ 1.736,05
14.2.4	JUNTA D	CHAPISCO INTERNO - JUNTA D	R\$ 2.536,38
14.2.5	JUNTA E	CHAPISCO INTERNO - JUNTA E	R\$ 2.272,24
14.2.6	JUNTA F	CHAPISCO INTERNO - JUNTA F	R\$ 2.478,09
14.2.7	JUNTA G	CHAPISCO INTERNO - JUNTA G	R\$ 2.412,10
14.2.8	JUNTA H	CHAPISCO INTERNO - JUNTA H	R\$ 2.352,47
14.2.9	JUNTA I	CHAPISCO INTERNO - JUNTA I	R\$ 2.498,89
14.2.10	JUNTA J	CHAPISCO INTERNO - JUNTA J	R\$ 2.063,66
14.2.11	JUNTA K	CHAPISCO INTERNO - JUNTA K	R\$ 1.722,96
14.2.12	JUNTA L	CHAPISCO INTERNO - JUNTA L	R\$ 1.882,93
14.2.13	JUNTA M	CHAPISCO INTERNO - JUNTA M	R\$ 2.694,79
14.2.14	JUNTA N	CHAPISCO INTERNO - JUNTA N	R\$ 4.873,63
14.2.15	JUNTA O	CHAPISCO INTERNO - JUNTA O	R\$ 2.085,60
14.2.16	JUNTA P	CHAPISCO INTERNO - JUNTA P	R\$ 3.190,11
14.2.17	JUNTA Q	CHAPISCO INTERNO - JUNTA Q	R\$ 2.654,25
14.2.18	JUNTA R	CHAPISCO INTERNO - JUNTA R	R\$ 3.392,78
14.2.19	JUNTA S	CHAPISCO INTERNO - JUNTA S	R\$ 3.519,42
14.2.20	JUNTA T	CHAPISCO INTERNO - JUNTA T	R\$ 852,85
<b>14.3</b>		<b>REBOCO FACHADA</b>	<b>R\$ 573.967,12</b>
14.3.1	JUNTA A	REBOCO FACHADA - JUNTA A	R\$ 22.124,32

### 2a Medição

## MEDICÃO

[illegible]

19,42	RS
852,85	RS
67,12	RS
24,32	RS







## EVENTOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	2a Medição	
				MEDIÇÃO	
14.4.17	JUNTA Q	REBOCO INTERNO - JUNTA Q	R\$ 45.021,36	R\$	-
14.4.18	JUNTA R	REBOCO INTERNO - JUNTA R	R\$ 57.548,27	R\$	-
14.4.19	JUNTA S	REBOCO INTERNO - JUNTA S	R\$ 59.696,40	R\$	-
14.4.20	JUNTA T	REBOCO INTERNO - JUNTA T	R\$ 14.466,11	R\$	-
<b>14.5</b>		<b>REVESTIMENTO COM ARGAMASSA BARITADA</b>	<b>R\$ 38.728,73</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
14.5.1	JUNTA N	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA BARITADA - JUNTA N	R\$ 7.451,44	R\$	-
14.5.2	JUNTA P	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA BARITADA - JUNTA P	R\$ 5.633,29	R\$	-
14.5.3	JUNTA R	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA BARITADA - JUNTA R	R\$ 6.652,21	R\$	-
14.5.4	JUNTA S	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA BARITADA - JUNTA S	R\$ 18.991,79	R\$	-
<b>14.6</b>		<b>REVESTIMENTO COM PORCELANATO PARDE</b>	<b>R\$ 457.748,29</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
14.6.1	JUNTA A	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA A - MATERIAL	R\$ 6.340,40	R\$	-
14.6.2	JUNTA B	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA B - MATERIAL	R\$ 5.247,85	R\$	-
14.6.3	JUNTA C	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA C - MATERIAL	R\$ 5.870,12	R\$	-
14.6.4	JUNTA D	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA D - MATERIAL	R\$ 8.576,24	R\$	-
14.6.5	JUNTA E	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA E - MATERIAL	R\$ 7.683,12	R\$	-
14.6.6	JUNTA F	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA F - MATERIAL	R\$ 8.379,16	R\$	-
14.6.7	JUNTA G	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA G - MATERIAL	R\$ 8.156,02	R\$	-
14.6.8	JUNTA H	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA H - MATERIAL	R\$ 7.954,39	R\$	-
14.6.9	JUNTA I	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA I - MATERIAL	R\$ 8.449,50	R\$	-
14.6.10	JUNTA J	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA J - MATERIAL	R\$ 6.977,83	R\$	-
14.6.11	JUNTA K	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA K - MATERIAL	R\$ 5.825,85	R\$	-
14.6.12	JUNTA L	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA L - MATERIAL	R\$ 6.366,74	R\$	-
14.6.13	JUNTA M	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA M - MATERIAL	R\$ 9.111,89	R\$	-
14.6.14	JUNTA N	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA N - MATERIAL	R\$ 16.479,19	R\$	-
14.6.15	JUNTA O	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA O - MATERIAL	R\$ 7.052,03	R\$	-
14.6.16	JUNTA P	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA P - MATERIAL	R\$ 10.786,70	R\$	-
14.6.17	JUNTA Q	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA Q - MATERIAL	R\$ 8.974,81	R\$	-
14.6.18	JUNTA R	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA R - MATERIAL	R\$ 11.471,99	R\$	-
14.6.19	JUNTA S	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA S - MATERIAL	R\$ 11.900,21	R\$	-
14.6.20	JUNTA A	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA A - MÃO DE OBRA	R\$ 10.223,72	R\$	-
14.6.21	JUNTA B	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA B - MÃO DE OBRA	R\$ 8.462,02	R\$	-
14.6.22	JUNTA C	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA C - MÃO DE OBRA	R\$ 9.465,41	R\$	-
14.6.23	JUNTA D	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA D - MÃO DE OBRA	R\$ 13.828,96	R\$	-
14.6.24	JUNTA E	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA E - MÃO DE OBRA	R\$ 12.388,82	R\$	-
14.6.25	JUNTA F	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA F - MÃO DE OBRA	R\$ 21.365,61	R\$	-
14.6.26	JUNTA G	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA G - MÃO DE OBRA	R\$ 13.151,36	R\$	-

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMAÇÃ



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	2a Medição	
				MEDICAÇÃO	
14.6.27	JUNTA H	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA H - MÃO DE OBRA	R\$ 12.826,24	R\$ -	
14.6.28	JUNTA I	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA I - MÃO DE OBRA	R\$ 13.624,59	R\$ -	
14.6.29	JUNTA J	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA J - MÃO DE OBRA	R\$ 11.251,57	R\$ -	
14.6.30	JUNTA K	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA K - MÃO DE OBRA	R\$ 9.394,92	R\$ -	
14.6.31	JUNTA L	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA L - MÃO DE OBRA	R\$ 10.266,20	R\$ -	
14.6.32	JUNTA M	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA M - MÃO DE OBRA	R\$ 23.233,97	R\$ -	
14.6.33	JUNTA N	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA N - MÃO DE OBRA	R\$ 26.572,25	R\$ -	
14.6.34	JUNTA O	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA O - MÃO DE OBRA	R\$ 11.371,21	R\$ -	
14.6.35	JUNTA P	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA P - MÃO DE OBRA	R\$ 17.393,27	R\$ -	
14.6.36	JUNTA Q	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA Q - MÃO DE OBRA	R\$ 22.884,42	R\$ -	
14.6.37	JUNTA R	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA R - MÃO DE OBRA	R\$ 29.251,87	R\$ -	
14.6.38	JUNTA S	REVESTIMENTO COM PORCELANATO PAREDE - JUNTA S - MÃO DE OBRA	R\$ 19.188,77	R\$ -	
14.7		<b>BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE</b>	<b>R\$ 341.116,02</b>	R\$ -	
14.7.1	JUNTA A	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA A	R\$ 13.383,40	R\$ -	
14.7.2	JUNTA B	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA B	R\$ 11.077,24	R\$ -	
14.7.3	JUNTA C	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA C	R\$ 12.390,72	R\$ -	
14.7.4	JUNTA D	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA D	R\$ 18.102,84	R\$ -	
14.7.5	JUNTA E	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA E	R\$ 16.217,63	R\$ -	
14.7.6	JUNTA F	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA F	R\$ 17.686,85	R\$ -	
14.7.7	JUNTA G	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA G	R\$ 17.215,84	R\$ -	
14.7.8	JUNTA H	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA H	R\$ 16.790,24	R\$ -	
14.7.9	JUNTA I	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA I	R\$ 17.835,32	R\$ -	
14.7.10	JUNTA J	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA J	R\$ 14.728,90	R\$ -	
14.7.11	JUNTA K	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA K	R\$ 12.297,28	R\$ -	
14.7.12	JUNTA L	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA L	R\$ 13.439,00	R\$ -	
14.7.13	JUNTA M	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA M	R\$ 19.233,51	R\$ -	
14.7.14	JUNTA N	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA N	R\$ 34.784,50	R\$ -	
14.7.15	JUNTA O	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA O	R\$ 14.885,52	R\$ -	
14.7.16	JUNTA P	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA P	R\$ 22.768,72	R\$ -	
14.7.17	JUNTA Q	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA Q	R\$ 18.944,15	R\$ -	
14.7.18	JUNTA R	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA R	R\$ 24.215,24	R\$ -	
14.7.19	JUNTA S	BATE MACAS EM PVC FIXADO EM PAREDE - JUNTA S	R\$ 25.119,13	R\$ -	
14.8		<b>BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC</b>	<b>R\$ 100.724,75</b>	R\$ -	
14.8.1	JUNTA A	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA A	R\$ 3.951,85	R\$ -	
14.8.2	JUNTA B	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA B	R\$ 3.270,89	R\$ -	
14.8.3	JUNTA C	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA C	R\$ 3.658,01	R\$ -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	2a Medição	
				MEDICAÇÃO	
14.8.4	JUNTA D	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA D	R\$ 5.345,41	RS	-
14.8.5	JUNTA E	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA E	R\$ 4.788,74	RS	-
14.8.6	JUNTA F	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA F	R\$ 5.222,57	RS	-
14.8.7	JUNTA G	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA G	R\$ 5.083,49	RS	-
14.8.8	JUNTA H	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA H	R\$ 4.957,82	RS	-
14.8.9	JUNTA I	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA I	R\$ 5.266,41	RS	-
14.8.10	JUNTA J	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA J	R\$ 4.349,15	RS	-
14.8.11	JUNTA K	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA K	R\$ 3.631,14	RS	-
14.8.12	JUNTA L	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA L	R\$ 3.968,27	RS	-
14.8.13	JUNTA M	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA M	R\$ 5.679,27	RS	-
14.8.14	JUNTA N	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA N	R\$ 10.271,17	RS	-
14.8.15	JUNTA O	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA O	R\$ 4.395,40	RS	-
14.8.16	JUNTA P	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA P	R\$ 6.723,15	RS	-
14.8.17	JUNTA Q	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA Q	R\$ 5.593,83	RS	-
14.8.18	JUNTA R	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA R	R\$ 7.150,28	RS	-
14.8.19	JUNTA S	BATE MACAS COM CORRIMÃO PVC - JUNTA S	R\$ 7.417,18	RS	-
15	JUNTA	FORROS	R\$ 593.997,40	RS	-
15.1		FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA	R\$ 593.997,40	RS	-
15.1.1	JUNTA A	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA A	RS 22.896,41	RS	-
15.1.2	JUNTA B	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA B	RS 18.951,02	RS	-
15.1.3	JUNTA C	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA C	RS 21.198,13	RS	-
15.1.4	JUNTA D	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA D	RS 30.970,47	RS	-
15.1.5	JUNTA E	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA E	RS 27.745,23	RS	-
15.1.6	JUNTA F	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA F	RS 30.258,78	RS	-
15.1.7	JUNTA G	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA G	RS 29.452,97	RS	-
15.1.8	JUNTA H	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA H	RS 28.724,85	RS	-
15.1.9	JUNTA I	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA I	RS 30.512,78	RS	-
15.1.10	JUNTA J	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA J	RS 25.198,31	RS	-
15.1.11	JUNTA K	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA K	RS 21.038,26	RS	-
15.1.12	JUNTA L	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA L	RS 22.991,54	RS	-
15.1.13	JUNTA M	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA M	RS 32.904,81	RS	-
15.1.14	JUNTA N	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA N	RS 59.509,56	RS	-
15.1.15	JUNTA O	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA O	RS 25.466,24	RS	-
15.1.16	JUNTA P	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA P	RS 38.952,89	RS	-
15.1.17	JUNTA Q	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA Q	RS	RS	-
15.1.18	JUNTA R	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA R	RS	RS	-

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
15.1.19	JUNTA S	FORRO DE GESSO EM PLACA COM TABICA - JUNTA S	R\$ 42.973,98
15.1.20	JUNTA T	FORRO DE GESSO EM PLACA C/ TABICA /LISO/PORCELANATO - JUNTA T	R\$ 10.413,80
<b>16</b>	<b>JUNTA</b>	<b>PINTURAS</b>	<b>R\$ 1.535.511,05</b>
<b>16.1</b>		<b>MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS</b>	<b>R\$ 289.537,80</b>
16.1.1	JUNTA A	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA A	R\$ 11.160,62
16.1.2	JUNTA B	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA B	R\$ 9.237,48
16.1.3	JUNTA C	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA C	R\$ 10.332,81
16.1.4	JUNTA D	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA D	R\$ 15.096,23
16.1.5	JUNTA E	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA E	R\$ 13.524,12
16.1.6	JUNTA F	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA F	R\$ 14.749,33
16.1.7	JUNTA G	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA G	R\$ 14.356,54
16.1.8	JUNTA H	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA H	R\$ 14.001,63
16.1.9	JUNTA I	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA I	R\$ 14.873,13
16.1.10	JUNTA J	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA J	R\$ 12.282,65
16.1.11	JUNTA K	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA K	R\$ 10.254,88
16.1.12	JUNTA L	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA L	R\$ 11.206,98
16.1.13	JUNTA M	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA M	R\$ 16.039,11
16.1.14	JUNTA N	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA N	R\$ 29.007,31
16.1.15	JUNTA O	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA O	R\$ 12.413,25
16.1.16	JUNTA P	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA P	R\$ 18.987,18
16.1.17	JUNTA Q	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA Q	R\$ 15.797,80
16.1.18	JUNTA R	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA R	R\$ 20.193,45
16.1.19	JUNTA S	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA S	R\$ 20.947,21
16.1.20	JUNTA T	MASSEAMENTO E LIXA EM TETO, DUAS DEMÃOS - JUNTA T	R\$ 5.076,10
<b>16.2</b>		<b>MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS</b>	<b>R\$ 259.108,31</b>
16.2.1	JUNTA A	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA A	R\$ 9.987,67
16.2.2	JUNTA B	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA B	R\$ 8.266,65
16.2.3	JUNTA C	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA C	R\$ 9.246,86
16.2.4	JUNTA D	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA D	R\$ 13.509,66
16.2.5	JUNTA E	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA E	R\$ 12.102,78
16.2.6	JUNTA F	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA F	R\$ 13.199,22
16.2.7	JUNTA G	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA G	R\$ 12.847,72
16.2.8	JUNTA H	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA H	R\$ 12.530,10
16.2.9	JUNTA I	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA I	R\$ 13.310,02
16.2.10	JUNTA J	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA J	R\$ 10.991,78
16.2.11	JUNTA K	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA K	R\$ 9.150,00

[illegible]

10.991,78	R\$
9.177,00	R\$

**Leonardo Martins**  
 Secretário de Obras  
 Prefeitura Municipal de Catala



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
16.2.12	JUNTA L	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA L	R\$ 10.029,17
16.2.13	JUNTA M	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA M	R\$ 14.353,45
16.2.14	JUNTA N	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA N	R\$ 25.958,73
16.2.15	JUNTA O	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA O	R\$ 11.108,66
16.2.16	JUNTA P	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA P	R\$ 16.991,68
16.2.17	JUNTA Q	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA Q	R\$ 14.137,55
16.2.18	JUNTA R	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA R	R\$ 18.071,18
16.2.19	JUNTA S	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA S	R\$ 18.745,73
16.2.20	JUNTA T	MASSEAMENTO E LIXA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS - JUNTA T	R\$ 4.542,62
<b>16.3</b>		<b>PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS</b>	<b>R\$ 303.819,19</b>
16.3.1	JUNTA A	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA A	R\$ 11.711,11
16.3.2	JUNTA B	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA B	R\$ 9.693,11
16.3.3	JUNTA C	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA C	R\$ 10.842,47
16.3.4	JUNTA D	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA D	R\$ 15.840,85
16.3.5	JUNTA E	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA E	R\$ 14.191,19
16.3.6	JUNTA F	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA F	R\$ 15.476,83
16.3.7	JUNTA G	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA G	R\$ 15.064,68
16.3.8	JUNTA H	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA H	R\$ 14.692,26
16.3.9	JUNTA I	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA I	R\$ 15.606,75
16.3.10	JUNTA J	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA J	R\$ 12.888,49
16.3.11	JUNTA K	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA K	R\$ 10.760,70
16.3.12	JUNTA L	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA L	R\$ 11.759,76
16.3.13	JUNTA M	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA M	R\$ 16.830,23
16.3.14	JUNTA N	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA N	R\$ 30.438,09
16.3.15	JUNTA O	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA O	R\$ 13.025,53
16.3.16	JUNTA P	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA P	R\$ 19.923,71
16.3.17	JUNTA Q	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA Q	R\$ 16.577,03
16.3.18	JUNTA R	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA R	R\$ 21.189,48
16.3.19	JUNTA S	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA S	R\$ 21.980,43
16.3.20	JUNTA T	PINTURA PAREDE TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA T	R\$ 5.326,47
<b>16.4</b>		<b>PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS</b>	<b>R\$ 206.226,89</b>
16.4.1	JUNTA A	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA A	R\$ 7.949,29
16.4.2	JUNTA B	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA B	R\$ 6.579,51
16.4.3	JUNTA C	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA C	R\$ 7.359,67
16.4.4	JUNTA D	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA D	R\$ 10.752,48
16.4.5	JUNTA E	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA E	R\$ 9.632,72

### 2a Medição

## MEDICÃO

[illegible]

0.752,48	R\$	Leonardo Martins
9.632,72	R\$	Secretário de Obras
		Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
16.4.6	JUNTA F	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA F	R\$ 10.505,39
16.4.7	JUNTA G	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA G	R\$ 10.225,63
16.4.8	JUNTA H	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA H	R\$ 9.972,83
16.4.9	JUNTA I	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA I	R\$ 10.593,57
16.4.10	JUNTA J	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA J	R\$ 8.748,47
16.4.11	JUNTA K	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA K	R\$ 7.304,19
16.4.12	JUNTA L	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA L	R\$ 7.982,31
16.4.13	JUNTA M	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA M	R\$ 11.424,05
16.4.14	JUNTA N	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA N	R\$ 20.660,82
16.4.15	JUNTA O	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA O	R\$ 8.841,49
16.4.16	JUNTA P	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA P	R\$ 13.523,85
16.4.17	JUNTA Q	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA Q	R\$ 11.252,18
16.4.18	JUNTA R	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA R	R\$ 14.383,03
16.4.19	JUNTA S	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA S	R\$ 14.919,91
16.4.20	JUNTA T	PINTURA TETO TINTA LATEX DUAS DEMÃOS - JUNTA T	R\$ 3.615,51
<b>16.5</b>		<b>PINTURA FUNDO SELADOR</b>	<b>R\$ 32.917,44</b>
16.5.1	JUNTA A	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA A	R\$ 1.126,74
16.5.2	JUNTA B	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA B	R\$ 932,58
16.5.3	JUNTA C	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA C	R\$ 1.043,16
16.5.4	JUNTA D	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA D	R\$ 1.524,06
16.5.5	JUNTA E	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA E	R\$ 1.365,35
16.5.6	JUNTA F	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA F	R\$ 1.489,04
16.5.7	JUNTA G	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA G	R\$ 1.449,38
16.5.8	JUNTA H	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA H	R\$ 1.413,55
16.5.9	JUNTA I	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA I	R\$ 1.501,54
16.5.10	JUNTA J	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA J	R\$ 1.240,01
16.5.11	JUNTA K	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA K	R\$ 1.035,30
16.5.12	JUNTA L	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA L	R\$ 1.131,42
16.5.13	JUNTA M	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA M	R\$ 1.619,25
16.5.14	JUNTA N	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA N	R\$ 2.928,47
16.5.15	JUNTA O	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA O	R\$ 1.253,20
16.5.16	JUNTA P	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA P	R\$ 1.916,88
16.5.17	JUNTA Q	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA Q	R\$ 1.594,89
16.5.18	JUNTA R	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA R	R\$ 2.038,66
16.5.19	JUNTA S	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA S	R\$ 2.114,75
16.5.20	JUNTA T	PINTURA FUNDO SELADOR - JUNTA T	R\$ 5.166,00

### 2a Medição

## MEDICÃO

[illegible]

2.114,75 R\$

5.206 R\$

**Leonardo Martins**  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				2a Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDICAÇÃO	
16.5.21	RUA BELGICA	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - MURO RUA BELGICA	R\$ 1.366,07	R\$ -	
16.5.22	RUA ITALIA	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - MURO RUA ITALIA	R\$ 1.300,24	R\$ -	
16.5.23	RUA HOLANDA	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - MURO RUA HOLANDA	R\$ 1.020,44	R\$ -	
<b>16.6</b>		<b>PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA</b>	<b>R\$ 269.112,34</b>	R\$ -	
16.6.1	JUNTA A	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA A	R\$ 9.211,48	R\$ -	
16.6.2	JUNTA B	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA B	R\$ 7.624,21	R\$ -	
16.6.3	JUNTA C	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA C	R\$ 8.528,24	R\$ -	
16.6.4	JUNTA D	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA D	R\$ 12.459,76	R\$ -	
16.6.5	JUNTA E	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA E	R\$ 11.162,21	R\$ -	
16.6.6	JUNTA F	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA F	R\$ 12.173,45	R\$ -	
16.6.7	JUNTA G	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA G	R\$ 11.849,26	R\$ -	
16.6.8	JUNTA H	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA H	R\$ 11.556,33	R\$ -	
16.6.9	JUNTA I	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA I	R\$ 12.275,63	R\$ -	
16.6.10	JUNTA J	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA J	R\$ 10.137,56	R\$ -	
16.6.11	JUNTA K	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA K	R\$ 8.463,93	R\$ -	
16.6.12	JUNTA L	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA L	R\$ 9.249,75	R\$ -	
16.6.13	JUNTA M	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA M	R\$ 13.237,97	R\$ -	
16.6.14	JUNTA N	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA N	R\$ 23.941,36	R\$ -	
16.6.15	JUNTA O	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA O	R\$ 10.245,35	R\$ -	
16.6.16	JUNTA P	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA P	R\$ 15.671,18	R\$ -	
16.6.17	JUNTA Q	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA Q	R\$ 13.038,81	R\$ -	
16.6.18	JUNTA R	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA R	R\$ 16.666,78	R\$ -	
16.6.19	JUNTA S	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA S	R\$ 17.288,91	R\$ -	
16.6.20	JUNTA T	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - JUNTA T	R\$ 4.189,59	R\$ -	
16.6.21	RUA BELGICA	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - MURO RUA BELGICA	R\$ 11.168,16	R\$ -	
16.6.22	RUA ITALIA	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - MURO RUA ITALIA	R\$ 10.629,94	R\$ -	
16.6.23	RUA HOLANDA	PINTURA TEXTURA PAREDE EXTERNA - MURO RUA HOLANDA	R\$ 8.342,48	R\$ -	
<b>16.7</b>		<b>PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES</b>	<b>R\$ 15.652,90</b>	R\$ -	
16.7.1	JUNTA A	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA A	R\$ 603,36	R\$ -	
16.7.2	JUNTA B	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA B	R\$ 499,39	R\$ -	
16.7.3	JUNTA C	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA C	R\$ 558,61	R\$ -	
16.7.4	JUNTA D	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA D	R\$ 816,13	R\$ -	
16.7.5	JUNTA E	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA E	R\$ 731,14	R\$ -	
16.7.6	JUNTA F	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA F	R\$ 797,37	R\$ -	
16.7.7	JUNTA G	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA G	R\$ 776,14	R\$ -	
16.7.8	JUNTA H	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA H	R\$ 756,36	R\$ -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	2a Medição	
				MEDICÃO	
16.7.9	JUNTA I	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA I	R\$ 804,07	R\$ -	
16.7.10	JUNTA J	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA J	R\$ 664,02	R\$ -	
16.7.11	JUNTA K	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA K	R\$ 554,40	R\$ -	
16.7.12	JUNTA L	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA L	R\$ 605,87	R\$ -	
16.7.13	JUNTA M	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA M	R\$ 867,10	R\$ -	
16.7.14	JUNTA N	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA N	R\$ 1.568,18	R\$ -	
16.7.15	JUNTA O	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA O	R\$ 671,08	R\$ -	
16.7.16	JUNTA P	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA P	R\$ 1.026,48	R\$ -	
16.7.17	JUNTA Q	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA Q	R\$ 854,06	R\$ -	
16.7.18	JUNTA R	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA R	R\$ 1.091,69	R\$ -	
16.7.19	JUNTA S	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA S	R\$ 1.132,44	R\$ -	
16.7.20	JUNTA T	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES - JUNTA T	R\$ 274,42	R\$ -	
16.8		<b>PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO</b>	<b>R\$ 126.152,38</b>	R\$ -	
16.8.1	JUNTA A	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA A	R\$ 1.075,50	R\$ -	
16.8.2	JUNTA B	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA B	R\$ 1.386,79	R\$ -	
16.8.3	JUNTA C	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA C	R\$ 1.551,23	R\$ -	
16.8.4	JUNTA D	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA D	R\$ 2.266,34	R\$ -	
16.8.5	JUNTA E	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA E	R\$ 2.030,33	R\$ -	
16.8.6	JUNTA F	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA F	R\$ 2.214,26	R\$ -	
16.8.7	JUNTA G	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA G	R\$ 2.155,29	R\$ -	
16.8.8	JUNTA H	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA H	R\$ 2.102,01	R\$ -	
16.8.9	JUNTA I	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA I	R\$ 2.232,85	R\$ -	
16.8.10	JUNTA J	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA J	R\$ 1.843,95	R\$ -	
16.8.11	JUNTA K	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA K	R\$ 1.539,53	R\$ -	
16.8.12	JUNTA L	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA L	R\$ 1.682,46	R\$ -	
16.8.13	JUNTA M	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA M	R\$ 2.407,89	R\$ -	
16.8.14	JUNTA N	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA N	R\$ 4.354,76	R\$ -	
16.8.15	JUNTA O	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA O	R\$ 1.863,56	R\$ -	
16.8.16	JUNTA P	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA P	R\$ 2.850,47	R\$ -	
16.8.17	JUNTA Q	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA Q	R\$ 2.371,67	R\$ -	
16.8.18	JUNTA R	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA R	R\$ 3.031,57	R\$ -	
16.8.19	JUNTA S	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA S	R\$ 3.144,73	R\$ -	
16.8.20	JUNTA T	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - JUNTA T	R\$ 762,06	R\$ -	
16.8.21	RUA BELGICA	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - CALÇADA RUA BELGICA	R\$ 23.401,45	R\$ -	
16.8.22	RUA ITALIA	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - CALÇADA RUA ITALIA	R\$ 18.370,80	R\$ -	
16.8.23	RUA HOLANDA	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - CALÇADA RUA HOLANDA	R\$ 21.412,33	R\$ -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
16.8.24	AV LAMARTINE	PREPARO E PINTURA PISO CIMENTADO - CALÇADA AV. LAMARTINE	R\$ 19.501,21
<b>16.9</b>		<b>PINTURA RODAPÉ EPOXI</b>	<b>R\$ 3.730,89</b>
16.9.1	HRC	PINTURA RODAPÉ EPOXI - HRC	R\$ 3.730,89
<b>16.10</b>		<b>PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL</b>	<b>R\$ 4.219,02</b>
16.10.1	PATIO SERVIÇO	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL - PATIO SERVIÇO	R\$ 1.518,85
16.10.2	AMB. 26 VAGAS	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL - AMB. 26 VAGAS	R\$ 1.518,85
16.10.3	PS PED 19 VAGAS	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL - PS PED 19 VAGAS	R\$ 1.181,33
<b>16.11</b>		<b>PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL</b>	<b>R\$ 8.398,17</b>
16.11.1	RUA BELGICA	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL - R BELGICA	R\$ 2.099,54
16.11.2	RUA HOLANDA	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL - R HOLANDA	R\$ 2.939,36
16.11.3	AV LAMARTINE	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL - AV LAMARTINE	R\$ 3.359,27
<b>16.12</b>		<b>PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS</b>	<b>R\$ 3.300,81</b>
16.12.1	HRC	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS - HRC	R\$ 3.300,81
<b>16.13</b>		<b>PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL</b>	<b>R\$ 10.986,56</b>
16.13.1	HRC	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS - HRC	R\$ 10.986,56
<b>16.14</b>		<b>PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL</b>	<b>R\$ 2.348,35</b>
16.14.1	HRC	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL - HRC	R\$ 2.348,35
<b>17</b>	<b>JUNTA</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DE PISOS E CALÇADAS</b>	<b>R\$ 2.904.718,32</b>
<b>17.1</b>		<b>CONTRAPISO ÁREA SECA</b>	<b>R\$ 675.548,30</b>
17.1.1	JUNTA A	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA A	R\$ 26.039,90
17.1.2	JUNTA B	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA B	R\$ 21.552,84
17.1.3	JUNTA C	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA C	R\$ 24.108,46
17.1.4	JUNTA D	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA D	R\$ 35.222,46
17.1.5	JUNTA E	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA E	R\$ 31.554,42
17.1.6	JUNTA F	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA F	R\$ 34.413,06
17.1.7	JUNTA G	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA G	R\$ 33.496,62
17.1.8	JUNTA H	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA H	R\$ 32.668,54
17.1.9	JUNTA I	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA I	R\$ 34.701,93
17.1.10	JUNTA J	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA J	R\$ 28.657,82
17.1.11	JUNTA K	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA K	R\$ 23.926,64
17.1.12	JUNTA L	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA L	R\$ 26.148,08
17.1.13	JUNTA M	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA M	R\$ 37.422,37
17.1.14	JUNTA N	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA N	R\$ 67.679,72
17.1.15	JUNTA O	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA O	R\$ 28.962,55
17.1.16	JUNTA P	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA P	R\$ 44.300,79
17.1.17	JUNTA Q	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA Q	R\$ 36.859,91

### 2a Medicação

## MEDICÃO

[illegible]



### EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
17.1.18	JUNTA R	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA R	R\$ 47.115,26
17.1.19	JUNTA S	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA S	R\$ 48.873,95
17.1.20	JUNTA T	CONTRAPISO ÁREA SECA - JUNTA T	R\$ 11.843,53
<b>17.2</b>		<b>CONTRAPISO ÁREA MOLHADA</b>	<b>R\$ 20.893,25</b>
17.2.1	JUNTA A	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA A	R\$ 819,73
17.2.2	JUNTA B	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA B	R\$ 678,48
17.2.3	JUNTA C	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA C	R\$ 758,94
17.2.4	JUNTA D	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA D	R\$ 1.108,79
17.2.5	JUNTA E	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA E	R\$ 993,32
17.2.6	JUNTA F	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA F	R\$ 1.083,31
17.2.7	JUNTA G	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA G	R\$ 1.054,46
17.2.8	JUNTA H	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA H	R\$ 1.028,40
17.2.9	JUNTA I	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA I	R\$ 1.092,41
17.2.10	JUNTA J	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA J	R\$ 902,14
17.2.11	JUNTA K	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA K	R\$ 753,20
17.2.12	JUNTA L	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA L	R\$ 823,13
17.2.13	JUNTA M	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA M	R\$ 1.178,05
17.2.14	JUNTA N	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA N	R\$ 2.130,54
17.2.15	JUNTA O	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA O	R\$ 911,73
17.2.16	JUNTA P	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA P	R\$ 1.394,58
17.2.17	JUNTA Q	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA Q	R\$ 1.160,32
17.2.18	JUNTA R	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA R	R\$ 1.483,18
17.2.19	JUNTA S	CONTRAPISO ÁREA MOLHADA - JUNTA S	R\$ 1.538,54
<b>17.3</b>		<b>REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - LASTRO DE CONCRETO MAGRO</b>	<b>R\$ 368.562,34</b>
17.3.1	JUNTA A	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA A	R\$ 14.206,72
17.3.2	JUNTA B	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA B	R\$ 11.758,69
17.3.3	JUNTA C	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA C	R\$ 13.152,97
17.3.4	JUNTA D	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA D	R\$ 19.216,50
17.3.5	JUNTA E	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA E	R\$ 17.215,30
17.3.6	JUNTA F	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA F	R\$ 18.774,91
17.3.7	JUNTA G	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA G	R\$ 18.274,92
17.3.8	JUNTA H	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA H	R\$ 17.823,14
17.3.9	JUNTA I	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA I	R\$ 18.932,51
17.3.10	JUNTA J	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA J	R\$ 15.634,99
17.3.11	JUNTA K	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA K	R\$ 13.053,78
17.3.12	JUNTA L	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA L	R\$ 14.265,74

### 2a Medicação

## MEDIÇÃO

[illegible]

RS  
Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
17.3.13	JUNTA M	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA M	R\$ 20.416,71
17.3.14	JUNTA N	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA N	R\$ 36.924,37
17.3.15	JUNTA O	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA O	R\$ 15.801,25
17.3.16	JUNTA P	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA P	R\$ 24.169,41
17.3.17	JUNTA Q	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA Q	R\$ 20.109,55
17.3.18	JUNTA R	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA R	R\$ 25.704,49
17.3.19	JUNTA S	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA S	R\$ 26.664,41
17.3.20	JUNTA T	REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO - JUNTA T	R\$ 6.461,53
<b>17.4</b>		<b>PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO</b>	<b>R\$ 339.817,56</b>
17.4.1	JUNTA A	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA A	R\$ 13.098,72
17.4.2	JUNTA B	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA B	R\$ 10.841,61
17.4.3	JUNTA C	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA C	R\$ 12.127,15
17.4.4	JUNTA D	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA D	R\$ 17.717,77
17.4.5	JUNTA E	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA E	R\$ 15.872,66
17.4.6	JUNTA F	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA F	R\$ 17.310,62
17.4.7	JUNTA G	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA G	R\$ 16.849,63
17.4.8	JUNTA H	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA H	R\$ 16.433,08
17.4.9	JUNTA I	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA I	R\$ 17.455,93
17.4.10	JUNTA J	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA J	R\$ 14.415,60
17.4.11	JUNTA K	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA K	R\$ 12.035,70
17.4.12	JUNTA L	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA L	R\$ 13.153,13
17.4.13	JUNTA M	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA M	R\$ 18.824,38
17.4.14	JUNTA N	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA N	R\$ 34.044,58
17.4.15	JUNTA O	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA O	R\$ 14.568,88
17.4.16	JUNTA P	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA P	R\$ 22.284,40
17.4.17	JUNTA Q	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA Q	R\$ 18.541,18
17.4.18	JUNTA R	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA R	R\$ 23.700,14
17.4.19	JUNTA S	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA S	R\$ 24.584,81
17.4.20	JUNTA T	PASSEIO DE PROTEÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO - JUNTA T	R\$ 5.957,59
<b>17.5</b>		<b>PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS COM RODAPÉ- PADRÃO LISO</b>	<b>R\$ 203.084,89</b>
17.5.1	JUNTA M	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS COM RODAPÉ- PADRÃO LISO - JUNTA M	R\$ 53.354,99
17.5.2	JUNTA P	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS COM RODAPÉ- PADRÃO LISO - JUNTA P	R\$ 63.161,90
17.5.3	JUNTA S	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS COM RODAPÉ- PADRÃO LISO - JUNTA S	R\$ 69.682,08
17.5.4	JUNTA T	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS COM RODAPÉ- PADRÃO LISO - JUNTA T	R\$ 16.885,92
<b>17.6</b>		<b>REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO</b>	<b>R\$ 1.094.500,11</b>
17.6.1	JUNTA A	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA A - MATERIAL	R\$ 30.434,13

[illegible]



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
17.6.2	JUNTA B	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA B - MATERIAL	R\$ 25.189,88
17.6.3	JUNTA C	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA C - MATERIAL	R\$ 28.176,76
17.6.4	JUNTA D	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA D - MATERIAL	R\$ 41.166,24
17.6.5	JUNTA E	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA E - MATERIAL	R\$ 36.879,22
17.6.6	JUNTA F	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA F - MATERIAL	R\$ 40.220,26
17.6.7	JUNTA G	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA G - MATERIAL	R\$ 39.149,1
17.6.8	JUNTA H	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA H - MATERIAL	R\$ 38.181,34
17.6.9	JUNTA I	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA I - MATERIAL	R\$ 40.557,87
17.6.10	JUNTA J	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA J - MATERIAL	R\$ 33.493,82
17.6.11	JUNTA K	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA K - MATERIAL	R\$ 27.964,26
17.6.12	JUNTA L	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA L - MATERIAL	R\$ 30.560,57
17.6.13	JUNTA M	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA M - MATERIAL	R\$ 43.737,39
17.6.14	JUNTA N	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA N - MATERIAL	R\$ 79.100,66
17.6.15	JUNTA O	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA O - MATERIAL	R\$ 33.849,97
17.6.16	JUNTA P	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA P - MATERIAL	R\$ 51.776,54
17.6.17	JUNTA Q	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA Q - MATERIAL	R\$ 43.079,38
17.6.18	JUNTA R	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA R - MATERIAL	R\$ 55.065,95
17.6.19	JUNTA S	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA S - MATERIAL	R\$ 57.121,41
17.6.20	JUNTA A	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA A - MÃO DE OBRA	R\$ 12.507,67
17.6.21	JUNTA B	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA B - MÃO DE OBRA	R\$ 10.352,41
17.6.22	JUNTA C	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA C - MÃO DE OBRA	R\$ 11.579,94
17.6.23	JUNTA D	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA D - MÃO DE OBRA	R\$ 16.918,30
17.6.24	JUNTA E	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA E - MÃO DE OBRA	R\$ 15.156,44
17.6.25	JUNTA F	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA F - MÃO DE OBRA	R\$ 16.529,52
17.6.26	JUNTA G	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA G - MÃO DE OBRA	R\$ 16.089,33
17.6.27	JUNTA H	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA H - MÃO DE OBRA	R\$ 15.691,58
17.6.28	JUNTA I	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA I - MÃO DE OBRA	R\$ 16.668,27
17.6.29	JUNTA J	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA J - MÃO DE OBRA	R\$ 13.765,12
17.6.30	JUNTA K	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA K - MÃO DE OBRA	R\$ 11.492,61
17.6.31	JUNTA L	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA L - MÃO DE OBRA	R\$ 12.559,63
17.6.32	JUNTA M	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA M - MÃO DE OBRA	R\$ 17.974,97
17.6.33	JUNTA N	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA N - MÃO DE OBRA	R\$ 32.508,40
17.6.34	JUNTA O	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA O - MÃO DE OBRA	R\$ 13.911,49
17.6.35	JUNTA P	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA P - MÃO DE OBRA	R\$ 21.278,87
17.6.36	JUNTA Q	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA Q - MÃO DE OBRA	R\$ 17.704,55
17.6.37	JUNTA R	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA R - MÃO DE OBRA	R\$ 22.630,73

### 2ª Medição

## MEDICÃO

[illegible]

**Leonardo Martins**  
Secretário de Obras  
Câmara Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	2a Medição
17.6.38	JUNTA S	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO - JUNTA S - MÃO DE OBRA	R\$ 23.475,47	R\$ -
17.7		<b>RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO</b>	<b>R\$ 153.470,46</b>	<b>R\$ -</b>
17.7.1	JUNTA A	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA A - MATERIAL	R\$ 4.192,65	R\$ -
17.7.2	JUNTA B	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA B - MATERIAL	R\$ 3.470,19	R\$ -
17.7.3	JUNTA C	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA C - MATERIAL	R\$ 3.881,67	R\$ -
17.7.4	JUNTA D	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA D - MATERIAL	R\$ 5.671,12	R\$ -
17.7.5	JUNTA E	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA E - MATERIAL	R\$ 5.080,53	R\$ -
17.7.6	JUNTA F	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA F - MATERIAL	R\$ 5.540,80	R\$ -
17.7.7	JUNTA G	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA G - MATERIAL	R\$ 5.393,24	R\$ -
17.7.8	JUNTA H	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA H - MATERIAL	R\$ 5.259,92	R\$ -
17.7.9	JUNTA I	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA I - MATERIAL	R\$ 5.587,31	R\$ -
17.7.10	JUNTA J	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA J - MATERIAL	R\$ 4.614,16	R\$ -
17.7.11	JUNTA K	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA K - MATERIAL	R\$ 3.852,40	R\$ -
17.7.12	JUNTA L	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA L - MATERIAL	R\$ 4.210,07	R\$ -
17.7.13	JUNTA M	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA M - MATERIAL	R\$ 6.025,32	R\$ -
17.7.14	JUNTA N	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA N - MATERIAL	R\$ 10.897,02	R\$ -
17.7.15	JUNTA O	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA O - MATERIAL	R\$ 4.663,22	R\$ -
17.7.16	JUNTA P	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA P - MATERIAL	R\$ 7.132,81	R\$ -
17.7.17	JUNTA Q	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA Q - MATERIAL	R\$ 5.934,67	R\$ -
17.7.18	JUNTA R	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA R - MATERIAL	R\$ 7.585,96	R\$ -
17.7.19	JUNTA S	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA S - MATERIAL	R\$ 7.869,13	R\$ -
17.7.20	JUNTA T	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA T - MATERIAL	R\$ 1.906,91	R\$ -
17.7.21	JUNTA A	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA A - MÃO DE OBRA	R\$ 1.723,07	R\$ -
17.7.22	JUNTA B	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA B - MÃO DE OBRA	R\$ 1.426,16	R\$ -
17.7.23	JUNTA C	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA C - MÃO DE OBRA	R\$ 1.595,27	R\$ -
17.7.24	JUNTA D	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA D - MÃO DE OBRA	R\$ 2.330,69	R\$ -
17.7.25	JUNTA E	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA E - MÃO DE OBRA	R\$ 2.087,97	R\$ -
17.7.26	JUNTA F	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA F - MÃO DE OBRA	R\$ 2.277,13	R\$ -
17.7.27	JUNTA G	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA G - MÃO DE OBRA	R\$ 2.216,49	R\$ -
17.7.28	JUNTA H	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA H - MÃO DE OBRA	R\$ 2.161,69	R\$ -
17.7.29	JUNTA I	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA I - MÃO DE OBRA	R\$ 2.296,24	R\$ -
17.7.30	JUNTA J	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA J - MÃO DE OBRA	R\$ 1.896,30	R\$ -
17.7.31	JUNTA K	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA K - MÃO DE OBRA	R\$ 1.583,24	R\$ -
17.7.32	JUNTA L	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA L - MÃO DE OBRA	R\$ 1.730,23	R\$ -
17.7.33	JUNTA M	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA M - MÃO DE OBRA	R\$ 2.476,26	R\$ -
17.7.34	JUNTA N	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA N - MÃO DE OBRA	R\$ 4.478,40	R\$ -

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
17.7.35	JUNTA O	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA O - MÃO DE OBRA	R\$ 1.916,47
17.7.36	JUNTA P	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA P - MÃO DE OBRA	R\$ 2.931,41
17.7.37	JUNTA Q	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA Q - MÃO DE OBRA	R\$ 2.439,00
17.7.38	JUNTA R	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA R - MÃO DE OBRA	R\$ 3.117,64
17.7.39	JUNTA S	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA S - MÃO DE OBRA	R\$ 3.234,01
17.7.40	JUNTA T	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO - JUNTA T - MÃO DE OBRA	R\$ 783,69
<b>17.8</b>		<b>RODAPÉ EM GRANITO</b>	<b>R\$ 9.101,58</b>
17.8.1	JUNTA P	RODAPÉ EM GRANITO - JUNTA P	R\$ 9.101,58
<b>17.9</b>		<b>PISO DE LADRILHO HIDRÁLICO MODELO TÁTIL</b>	<b>R\$ 23.004,65</b>
17.9.1	RUA BELGICA	PISO DE LADRILHO HIDRÁLICO MODELO TÁTIL - RUA BELGICA	R\$ 6.510,75
17.9.2	RUA ITALIA	PISO DE LADRILHO HIDRÁLICO MODELO TÁTIL - RUA ITALIA	R\$ 5.110,94
17.9.3	RUA HOLANDA	PISO DE LADRILHO HIDRÁLICO MODELO TÁTIL - RUA HOLANDA	R\$ 5.957,34
17.9.4	AV LAMARTINE	PISO DE LADRILHO HIDRÁLICO MODELO TÁTIL - AVENIDA LAMARTINE	R\$ 5.425,63
<b>17.10</b>		<b>REVESTIMENTO CERÂMICO PAREDES EXTERNAS</b>	<b>R\$ 16.735,18</b>
17.10.1	FONTE	REVESTIMENTO CERÂMICO PAREDES EXTERNAS - FONTE - MATERIAL	R\$ 11.860,72
17.10.2	FONTE	REVESTIMENTO CERÂMICO PAREDES EXTERNAS - FONTE - MÃO DE OBRA	R\$ 4.874,46
<b>18</b>	<b>JUNTA</b>	<b>BANCADAS, SOLEIRAS E PEITORIS</b>	<b>R\$ 464.555,80</b>
<b>18.1</b>		<b>BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO</b>	<b>R\$ 418.530,39</b>
18.1.1	JUNTA A	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA A	R\$ 16.420,69
18.1.2	JUNTA B	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA B	R\$ 13.591,16
18.1.3	JUNTA C	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA C	R\$ 15.202,73
18.1.4	JUNTA D	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA D	R\$ 22.211,18
18.1.5	JUNTA E	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA E	R\$ 19.898,13
18.1.6	JUNTA F	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA F	R\$ 21.700,78
18.1.7	JUNTA G	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA G	R\$ 21.122,88
18.1.8	JUNTA H	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA H	R\$ 20.600,69
18.1.9	JUNTA I	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA I	R\$ 21.882,94
18.1.10	JUNTA J	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA J	R\$ 18.071,54
18.1.11	JUNTA K	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA K	R\$ 15.088,07
18.1.12	JUNTA L	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA L	R\$ 16.488,91
18.1.13	JUNTA M	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA M	R\$ 23.598,44
18.1.14	JUNTA N	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA N	R\$ 42.678,65
18.1.15	JUNTA O	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA O	R\$ 18.263,70
18.1.16	JUNTA P	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA P	R\$ 27.935,96
18.1.17	JUNTA Q	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA Q	R\$ 23.243,41
18.1.18	JUNTA R	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA R	R\$ 29.710,75

### 2ª Medicação

## MEDICÃO

[illegible]



## EVENTOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
18.1.19	JUNTA S	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO - JUNTA S	R\$ 30.819,78
<b>18.2</b>		<b>SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO</b>	<b>R\$ 46.025,41</b>
18.2.1	JUNTA A	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA A	R\$ 1.805,77
18.2.2	JUNTA B	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA B	R\$ 1.494,61
18.2.3	JUNTA C	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA C	R\$ 1.671,83
18.2.4	JUNTA D	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA D	R\$ 2.442,54
18.2.5	JUNTA E	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA E	R\$ 2.188,18
18.2.6	JUNTA F	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA F	R\$ 2.386,42
18.2.7	JUNTA G	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA G	R\$ 2.322,86
18.2.8	JUNTA H	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA H	R\$ 2.265,44
18.2.9	JUNTA I	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA I	R\$ 2.406,45
18.2.10	JUNTA J	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA J	R\$ 1.987,31
18.2.11	JUNTA K	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA K	R\$ 1.659,22
18.2.12	JUNTA L	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA L	R\$ 1.813,27
18.2.13	JUNTA M	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA M	R\$ 2.595,10
18.2.14	JUNTA N	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA N	R\$ 4.693,33
18.2.15	JUNTA O	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA O	R\$ 2.008,44
18.2.16	JUNTA P	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA P	R\$ 3.072,09
18.2.17	JUNTA Q	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA Q	R\$ 2.556,06
18.2.18	JUNTA R	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA R	R\$ 3.267,26
18.2.19	JUNTA S	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO - JUNTA S	R\$ 3.389,22
<b>19</b>	<b>JUNTA</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÕES</b>	<b>R\$ 850.939,43</b>
<b>19.1</b>		<b>BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA</b>	<b>R\$ 470.712,63</b>
19.1.1	JUNTA A	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA A	R\$ 18.149,82
19.1.2	JUNTA B	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA B	R\$ 15.022,34
19.1.3	JUNTA C	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA C	R\$ 16.803,60
19.1.4	JUNTA D	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA D	R\$ 24.550,06
19.1.5	JUNTA E	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA E	R\$ 21.993,44
19.1.6	JUNTA F	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA F	R\$ 23.985,91
19.1.7	JUNTA G	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA G	R\$ 23.347,15
19.1.8	JUNTA H	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA H	R\$ 22.769,98
19.1.9	JUNTA I	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA I	R\$ 24.187,25
19.1.10	JUNTA J	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA J	R\$ 19.974,51
19.1.11	JUNTA K	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA K	R\$ 16.676,88
19.1.12	JUNTA L	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA L	R\$ 18.225,22
19.1.13	JUNTA M	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA M	R\$ 26.083,40

[illegible]



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
19.1.14	JUNTA N	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA N	R\$ 47.172,79
19.1.15	JUNTA O	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA O	R\$ 20.186,90
19.1.16	JUNTA P	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA P	R\$ 30.877,67
19.1.17	JUNTA Q	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA Q	R\$ 25.690,99
19.1.18	JUNTA R	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA R	R\$ 32.839,35
19.1.19	JUNTA S	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA S	R\$ 34.065,11
19.1.20	JUNTA T	BALDRAMES - APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - JUNTA T	R\$ 8.110,22
<b>19.2</b>		<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA</b>	<b>R\$ 259.761,20</b>
19.2.1	JUNTA A	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA A	R\$ 10.193,03
19.2.2	JUNTA B	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA B	R\$ 8.437,04
19.2.3	JUNTA C	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA C	R\$ 9.437,12
19.2.4	JUNTA D	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA D	R\$ 13.785,53
19.2.5	JUNTA E	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA E	R\$ 12.351,65
19.2.6	JUNTA F	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA F	R\$ 13.468,62
19.2.7	JUNTA G	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA G	R\$ 13.097,16
19.2.8	JUNTA H	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA H	R\$ 12.785,45
19.2.9	JUNTA I	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA I	R\$ 13.582,91
19.2.10	JUNTA J	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA J	R\$ 11.216,49
19.2.11	JUNTA K	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA K	R\$ 9.364,39
19.2.12	JUNTA L	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA L	R\$ 10.234,59
19.2.13	JUNTA M	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA M	R\$ 14.647,93
19.2.14	JUNTA N	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA N	R\$ 26.487,85
19.2.15	JUNTA O	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA O	R\$ 11.335,98
19.2.16	JUNTA P	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA P	R\$ 17.339,06
19.2.17	JUNTA Q	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA Q	R\$ 14.427,14
19.2.18	JUNTA R	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA R	R\$ 18.440,45
19.2.19	JUNTA S	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA COM MANTA E PROTEÇÃO MECÂNICA - JUNTA S	R\$ 19.128,81
<b>19.3</b>		<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA</b>	<b>R\$ 120.465,60</b>
19.3.1	JUNTA A	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA A	R\$ 4.726,23
19.3.2	JUNTA B	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA B	R\$ 3.911,88
19.3.3	JUNTA C	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA C	R\$ 4.375,67
19.3.4	JUNTA D	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA D	R\$ 6.392,87
19.3.5	JUNTA E	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA E	R\$ 5.727,18
19.3.6	JUNTA F	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA F	R\$ 6.246,02
19.3.7	JUNTA G	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA G	R\$ 6.079,66
19.3.8	JUNTA H	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA H	R\$ 5.929,32

[illegible]



## EVENTROGRAMA FISICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FISICO-FINANCEIRO				2a Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDICÃO	
19.3.9	JUNTA I	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA I	R\$ 6.298,42	R\$	-
19.3.10	JUNTA J	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA J	R\$ 5.201,46	R\$	-
19.3.11	JUNTA K	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA K	R\$ 4.342,66	R\$	-
19.3.12	JUNTA L	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA L	R\$ 4.745,86	R\$	-
19.3.13	JUNTA M	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA M	R\$ 6.792,21	R\$	-
19.3.14	JUNTA N	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA N	R\$ 12.283,88	R\$	-
19.3.15	JUNTA O	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA O	R\$ 5.256,76	R\$	-
19.3.16	JUNTA P	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA P	R\$ 8.043,61	R\$	-
19.3.17	JUNTA Q	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA Q	R\$ 6.689,94	R\$	-
19.3.18	JUNTA R	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA R	R\$ 8.551,37	R\$	-
19.3.19	JUNTA S	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA - JUNTA S	R\$ 8.870,60	R\$	-
20	JUNTA	INSTALAÇÃO	R\$ 25.370.064,70	R\$	-
20.1		DETECÇÃO E ALARME	R\$ 815.990,89	R\$	-
20.1.1		DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA	R\$ 506.361,07	R\$	-
20.1.1.1	JUNTA A	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA A	R\$ 19.869,61	R\$	-
20.1.1.2	JUNTA B	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA B	R\$ 16.446,61	R\$	-
20.1.1.3	JUNTA C	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA C	R\$ 18.396,10	R\$	-
20.1.1.4	JUNTA D	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA D	R\$ 26.872,58	R\$	-
20.1.1.5	JUNTA E	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA E	R\$ 24.052,15	R\$	-
20.1.1.6	JUNTA F	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA F	R\$ 26.254,82	R\$	-
20.1.1.7	JUNTA G	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA G	R\$ 25.556,04	R\$	-
20.1.1.8	JUNTA H	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA H	R\$ 24.923,09	R\$	-
20.1.1.9	JUNTA I	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA I	R\$ 26.477,62	R\$	-
20.1.1.10	JUNTA J	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA J	R\$ 21.864,67	R\$	-
20.1.1.11	JUNTA K	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA K	R\$ 18.254,32	R\$	-
20.1.1.12	JUNTA L	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA L	R\$ 19.950,63	R\$	-
20.1.1.13	JUNTA M	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA M	R\$ 28.553,70	R\$	-
20.1.1.14	JUNTA N	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA N	R\$ 51.633,64	R\$	-
20.1.1.15	JUNTA O	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA O	R\$ 22.097,60	R\$	-
20.1.1.16	JUNTA P	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA P	R\$ 33.799,60	R\$	-
20.1.1.17	JUNTA Q	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA Q	R\$ 28.123,29	R\$	-
20.1.1.18	JUNTA R	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA R	R\$ 35.946,57	R\$	-
20.1.1.19	JUNTA S	DETECÇÃO E ALARME - INFRA ESTRUTURA - JUNTA S	R\$ 37.288,43	R\$	-
20.1.2		DETECÇÃO E ALARME - CABEAMENTO	R\$ 176.998,63	R\$	-
20.1.2.1	JUNTA A	DETECÇÃO E ALARME - CABEAMENTO - JUNTA A	R\$ 6.945,43	R\$	-
20.1.2.2	JUNTA B	DETECÇÃO E ALARME - CABEAMENTO - JUNTA B	R\$ 5.748,92	R\$	-

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão







## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
20.1.4.17	JUNTA Q	DETECÇÃO E ALARME - EQUIPAMENTOS - JUNTA Q	R\$ 5.751,40
20.1.4.18	JUNTA R	DETECÇÃO E ALARME - EQUIPAMENTOS - JUNTA R	R\$ 7.351,32
20.1.4.19	JUNTA S	DETECÇÃO E ALARME - EQUIPAMENTOS - JUNTA S	R\$ 7.625,74
20.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 5.336.272,49
20.2.1		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS	R\$ 701.989,10
20.2.1	JUNTA A	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA A	R\$ 27.546,0
20.2.2	JUNTA B	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA B	R\$ 22.800,61
20.2.3	JUNTA C	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA C	R\$ 25.503,26
20.2.4	JUNTA D	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA D	R\$ 37.254,56
20.2.5	JUNTA E	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA E	R\$ 33.379,58
20.2.6	JUNTA F	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA F	R\$ 36.398,13
20.2.7	JUNTA G	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA G	R\$ 35.429,39
20.2.8	JUNTA H	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA H	R\$ 34.551,90
20.2.9	JUNTA I	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA I	R\$ 36.707,01
20.2.10	JUNTA J	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA J	R\$ 30.311,89
20.2.11	JUNTA K	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA K	R\$ 25.306,71
20.2.12	JUNTA L	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA L	R\$ 27.658,37
20.2.13	JUNTA M	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA M	R\$ 39.585,17
20.2.14	JUNTA N	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA N	R\$ 71.581,83
20.2.15	JUNTA O	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA O	R\$ 30.634,80
20.2.16	JUNTA P	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA P	R\$ 46.822,67
20.2.17	JUNTA Q	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA Q	R\$ 38.988,47
20.2.18	JUNTA R	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA R	R\$ 49.834,21
20.2.19	JUNTA S	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETROCALHAS - JUNTA S	R\$ 51.694,48
20.2.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS	R\$ 385.468,85
20.2.2.1	JUNTA A	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS - JUNTA A	R\$ 15.125,80
20.2.2.2	JUNTA B	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS - JUNTA B	R\$ 12.520,03
20.2.2.3	JUNTA C	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS - JUNTA C	R\$ 14.004,08
20.2.2.4	JUNTA D	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS - JUNTA D	R\$ 20.456,83
20.2.2.5	JUNTA E	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS - JUNTA E	R\$ 18.329,04
20.2.2.6	JUNTA F	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS - JUNTA F	R\$ 19.986,56
20.2.2.7	JUNTA G	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS - JUNTA G	R\$ 19.454,61
20.2.2.8	JUNTA H	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS - JUNTA H	R\$ 18.972,78
20.2.2.9	JUNTA I	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS - JUNTA I	R\$ 20.156,17
20.2.2.10	JUNTA J	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS - JUNTA J	R\$ 16.644,54
20.2.2.11	JUNTA K	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INFRA EST. - ELETRODUTOS - JUNTA K	R\$ 13.896,15

[illegible]

**Leonardo Martins**  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão







## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				2a Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDICÃO	
20.2.5.5	JUNTA E	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA E	R\$ 7.015,37	R\$	-
20.2.5.6	JUNTA F	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA F	R\$ 7.649,77	R\$	-
20.2.5.7	JUNTA G	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA G	R\$ 7.446,17	R\$	-
20.2.5.8	JUNTA H	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA H	R\$ 7.261,75	R\$	-
20.2.5.9	JUNTA I	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA I	R\$ 7.714,69	R\$	-
20.2.5.10	JUNTA J	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA J	R\$ 6.370,63	R\$	-
20.2.5.11	JUNTA K	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA K	R\$ 5.318,69	R\$	-
20.2.5.12	JUNTA L	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA L	R\$ 5.812,94	R\$	-
20.2.5.13	JUNTA M	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA M	R\$ 8.319,59	R\$	-
20.2.5.14	JUNTA N	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA N	R\$ 15.044,31	R\$	-
20.2.5.15	JUNTA O	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA O	R\$ 6.438,50	R\$	-
20.2.5.16	JUNTA P	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA P	R\$ 9.840,69	R\$	-
20.2.5.17	JUNTA Q	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA Q	R\$ 8.194,18	R\$	-
20.2.5.18	JUNTA R	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA R	R\$ 10.473,62	R\$	-
20.2.5.19	JUNTA S	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (INFRA) - JUNTA S	R\$ 10.864,60	R\$	-
<b>20.2.6</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS)</b>	<b>R\$ 819.901,31</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>
20.2.6.1	JUNTA A	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA A	R\$ 32.172,93	R\$	-
20.2.6.2	JUNTA B	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA B	R\$ 26.630,39	R\$	-
20.2.6.3	JUNTA C	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA C	R\$ 29.787,01	R\$	-
20.2.6.4	JUNTA D	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA D	R\$ 43.512,16	R\$	-
20.2.6.5	JUNTA E	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA E	R\$ 38.986,31	R\$	-
20.2.6.6	JUNTA F	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA F	R\$ 42.511,88	R\$	-
20.2.6.7	JUNTA G	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA G	R\$ 41.380,42	R\$	-
20.2.6.8	JUNTA H	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA H	R\$ 40.355,54	R\$	-
20.2.6.9	JUNTA I	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA I	R\$ 42.872,64	R\$	-
20.2.6.10	JUNTA J	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA J	R\$ 35.403,34	R\$	-
20.2.6.11	JUNTA K	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA K	R\$ 29.557,44	R\$	-
20.2.6.12	JUNTA L	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA L	R\$ 32.304,11	R\$	-
20.2.6.13	JUNTA M	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA M	R\$ 46.234,23	R\$	-
20.2.6.14	JUNTA N	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA N	R\$ 83.605,34	R\$	-
20.2.6.15	JUNTA O	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA O	R\$ 35.780,49	R\$	-
20.2.6.16	JUNTA P	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA P	R\$ 54.687,42	R\$	-
20.2.6.17	JUNTA Q	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA Q	R\$ 45.537,32	R\$	-
20.2.6.18	JUNTA R	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA R	R\$ 58.204,79	R\$	-
20.2.6.19	JUNTA S	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS (ACESSÓRIOS) - JUNTA S	R\$ 60.377,53	R\$	-
<b>20.2.7</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA</b>	<b>R\$ 584.335,00</b>	<b>R\$</b>	<b>-</b>

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
20.2.7.1	JUNTA A	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA A	R\$ 22.523,96
20.2.7.2	JUNTA B	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA B	R\$ 18.642,75
20.2.7.3	JUNTA C	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA C	R\$ 20.853,31
20.2.7.4	JUNTA D	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA D	R\$ 30.466,68
20.2.7.5	JUNTA E	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA E	R\$ 27.293,90
20.2.7.6	JUNTA F	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA F	R\$ 29.766,57
20.2.7.7	JUNTA G	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA G	R\$ 28.973,87
20.2.7.8	JUNTA H	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA H	R\$ 28.257,59
20.2.7.9	JUNTA I	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA I	R\$ 30.016,44
20.2.7.10	JUNTA J	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA J	R\$ 24.788,41
20.2.7.11	JUNTA K	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA K	R\$ 20.696,04
20.2.7.12	JUNTA L	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA L	R\$ 22.617,54
20.2.7.13	JUNTA M	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA M	R\$ 32.369,56
20.2.7.14	JUNTA N	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA N	R\$ 58.541,53
20.2.7.15	JUNTA O	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA O	R\$ 25.051,99
20.2.7.16	JUNTA P	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA P	R\$ 38.319,25
20.2.7.17	JUNTA Q	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA Q	R\$ 31.882,57
20.2.7.18	JUNTA R	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA R	R\$ 40.753,70
20.2.7.19	JUNTA S	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA S	R\$ 42.274,93
20.2.7.20	JUNTA T	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO INTERNA - JUNTA T	R\$ 10.244,40
<b>20.2.8</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA</b>	<b>R\$ 15.679,13</b>
20.2.8.1	JUNTA A	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA A	R\$ 615,25
20.2.8.2	JUNTA B	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA B	R\$ 509,26
20.2.8.3	JUNTA C	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA C	R\$ 569,62
20.2.8.4	JUNTA D	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA D	R\$ 832,09
20.2.8.5	JUNTA E	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA E	R\$ 745,54
20.2.8.6	JUNTA F	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA F	R\$ 812,96
20.2.8.7	JUNTA G	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA G	R\$ 791,33
20.2.8.8	JUNTA H	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA H	R\$ 771,73
20.2.8.9	JUNTA I	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA I	R\$ 819,86
20.2.8.10	JUNTA J	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA J	R\$ 677,02
20.2.8.11	JUNTA K	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA K	R\$ 565,23
20.2.8.12	JUNTA L	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA L	R\$ 617,76
20.2.8.13	JUNTA M	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA M	R\$ 884,15
20.2.8.14	JUNTA N	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA N	R\$ 1.598,80
20.2.8.15	JUNTA O	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA - JUNTA O	R\$ 684,24

### 2a Medição

## MEDICÂG

[illegible]

RS	
RS	<b>Leonardo Martins</b> Secretário de Obras
RS	Prefeitura Municipal de Catalão







## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
20.3.1.5	JUNTA E	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA E	R\$ 33.577,74
20.3.1.6	JUNTA F	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA F	R\$ 36.614,22
20.3.1.7	JUNTA G	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA G	R\$ 35.639,72
20.3.1.8	JUNTA H	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA H	R\$ 34.757,03
20.3.1.9	JUNTA I	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA I	R\$ 36.924,93
20.3.1.10	JUNTA J	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA J	R\$ 30.491,84
20.3.1.11	JUNTA K	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA K	R\$ 25.456,94
20.3.1.12	JUNTA L	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA L	R\$ 27.822,57
20.3.1.13	JUNTA M	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA M	R\$ 39.820,17
20.3.1.14	JUNTA N	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA N	R\$ 72.006,78
20.3.1.15	JUNTA O	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA O	R\$ 30.816,67
20.3.1.16	JUNTA P	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA P	R\$ 47.100,64
20.3.1.17	JUNTA Q	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA Q	R\$ 39.219,94
20.3.1.18	JUNTA R	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA R	R\$ 50.130,05
20.3.1.19	JUNTA S	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - INFRA EST. - ELETROCALHAS & ELETRODUTOS - JUNTA S	R\$ 52.001,37
<b>20.3.2</b>		<b>REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO</b>	<b>R\$ 526.030,38</b>
20.3.2.1	JUNTA A	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA A	R\$ 20.641,43
20.3.2.2	JUNTA B	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA B	R\$ 17.085,47
20.3.2.3	JUNTA C	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA C	R\$ 19.110,68
20.3.2.4	JUNTA D	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA D	R\$ 27.916,43
20.3.2.5	JUNTA E	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA E	R\$ 25.012,74
20.3.2.6	JUNTA F	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA F	R\$ 27.274,68
20.3.2.7	JUNTA G	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA G	R\$ 26.548,75
20.3.2.8	JUNTA H	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA H	R\$ 25.891,22
20.3.2.9	JUNTA I	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA I	R\$ 27.506,13
20.3.2.10	JUNTA J	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA J	R\$ 22.713,99
20.3.2.11	JUNTA K	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA K	R\$ 18.963,40
20.3.2.12	JUNTA L	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA L	R\$ 20.725,60
20.3.2.13	JUNTA M	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA M	R\$ 29.662,85
20.3.2.14	JUNTA N	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA N	R\$ 53.639,32
20.3.2.15	JUNTA O	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA O	R\$ 22.955,97
20.3.2.16	JUNTA P	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA P	R\$ 35.086,23
20.3.2.17	JUNTA Q	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA Q	R\$ 29.215,73
20.3.2.18	JUNTA R	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA R	R\$ 37.342,90
20.3.2.19	JUNTA S	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CABEAMENTO - JUNTA S	R\$ 38.736,88
<b>20.3.3</b>		<b>REDE LÓGICA ESTRUTURADA - EQUIPAMENTOS</b>	<b>R\$ 592.257,07</b>

[illegible]

R\$	
R\$	<b>Leonardo Martins</b> Secretário de Obras
R\$	Prefeitura Municipal de Carajás







## EVENTOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
20.3.4.17	JUNTA Q	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CFTV EQUIPAMENTOS - JUNTA Q	R\$ 28.431,34
20.3.4.18	JUNTA R	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CFTV EQUIPAMENTOS - JUNTA R	R\$ 36.340,31
20.3.4.19	JUNTA S	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - CFTV EQUIPAMENTOS - JUNTA S	R\$ 37.696,87
<b>20.3.5</b>		<b>REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS</b>	<b>R\$ 103.639,16</b>
20.3.5.1	JUNTA A	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA A	R\$ 4.066,80
20.3.5.2	JUNTA B	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA B	R\$ 3.366,20
20.3.5.3	JUNTA C	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA C	R\$ 3.765,21
20.3.5.4	JUNTA D	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA D	R\$ 5.500,13
20.3.5.5	JUNTA E	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA E	R\$ 4.928,04
20.3.5.6	JUNTA F	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA F	R\$ 5.373,69
20.3.5.7	JUNTA G	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA G	R\$ 5.230,67
20.3.5.8	JUNTA H	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA H	R\$ 5.101,12
20.3.5.9	JUNTA I	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA I	R\$ 5.419,29
20.3.5.10	JUNTA J	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA J	R\$ 4.475,14
20.3.5.11	JUNTA K	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA K	R\$ 3.736,19
20.3.5.12	JUNTA L	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA L	R\$ 4.083,38
20.3.5.13	JUNTA M	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA M	R\$ 5.844,21
20.3.5.14	JUNTA N	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA N	R\$ 10.568,09
20.3.5.15	JUNTA O	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA O	R\$ 4.522,81
20.3.5.16	JUNTA P	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA P	R\$ 6.912,73
20.3.5.17	JUNTA Q	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA Q	R\$ 5.756,12
20.3.5.18	JUNTA R	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA R	R\$ 7.357,34
20.3.5.19	JUNTA S	REDE LÓGICA ESTRUTURADA - ACABAMENTOS - JUNTA S	R\$ 7.631,99
<b>20.4</b>		<b>SPDA</b>	<b>R\$ 235.332,59</b>
<b>20.4.1</b>		<b>SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES</b>	<b>R\$ 51.387,20</b>
20.4.1	JUNTA A	SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES - JUNTA A	R\$ 2.582,02
20.4.2	JUNTA B	SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES - JUNTA B	R\$ 2.137,10
20.4.3	JUNTA D	SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES - JUNTA D	R\$ 3.492,53
20.4.4	JUNTA E	SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES - JUNTA E	R\$ 3.128,83
20.4.5	JUNTA F	SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES - JUNTA F	R\$ 3.412,28
20.4.6	JUNTA H	SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES - JUNTA H	R\$ 3.239,30
20.4.7	JUNTA I	SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES - JUNTA I	R\$ 3.440,92
20.4.8	JUNTA L	SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES - JUNTA L	R\$ 2.592,75
20.4.9	JUNTA M	SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES - JUNTA M	R\$ 3.710,67
20.4.10	JUNTA N	SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES - JUNTA N	R\$ 6.710,88
20.4.11	JUNTA O	SPDA - CORDOALHA EMBUTIDA PILARES - JUNTA O	R\$ 2.871,82

### 2a Medição

## MEDICÃO

[illegible]

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Cairó



5,25	R\$	Leonardo Martins
6,40	R\$	Secretário de Obras
		Prefeitura Municipal de Catalão



### EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
20.5		SUBESTAÇÃO/GRUPO GERADOR	R\$ 3.483.266,64
20.5.1		SUBESTAÇÃO - ATERRAMENTO	R\$ 1.810,87
20.5.1.1	SUBESTAÇÃO	SUBESTAÇÃO - ATERRAMENTO	R\$ 1.810,87
20.5.2		SUBESTAÇÃO - EQUIPAMENTOS	R\$ 156.744,26
20.5.2.1	SUBESTAÇÃO	SUBESTAÇÃO - EQUIPAMENTOS - TRANSFORMADORES	R\$ 156.744,26
20.5.3		SUBESTAÇÃO - QUADRO ELÉTRICO - INFRA	R\$ 40.685,55
20.5.3.1	SUBESTAÇÃO	SUBESTAÇÃO - QUADRO ELÉTRICO - INFRA	R\$ 40.685,55
20.5.4		SUBESTAÇÃO - QUADRO ELÉTRICO - ACESSÓRIOS	R\$ 389.878,53
20.5.4.1	SUBESTAÇÃO	SUBESTAÇÃO - QUADRO ELÉTRICO - ACESSÓRIOS	R\$ 389.878,53
20.5.5		SUBESTAÇÃO - LIGAÇÕES - INFRA	R\$ 25.513,53
20.5.5.1	SUBESTAÇÃO	SUBESTAÇÃO - LIGAÇÕES - INFRA	R\$ 25.513,53
20.5.6		SUBESTAÇÃO - LIGAÇÕES - BARRAMENTO BLINDADO	R\$ 1.044.458,66
20.5.6.1	SUBESTAÇÃO	SUBESTAÇÃO - LIGAÇÕES - BARRAMENTO BLINDADO E LIGAÇÕES	R\$ 1.044.458,66
20.5.7		GRUPO GERADOR	R\$ 1.612.826,27
20.5.7.1	HRC	GRUPO GERADOR - HRC	R\$ 1.612.826,27
20.5.8		REDE ESTABILIZADA	R\$ 211.348,97
20.5.8.1	HRC	REDE ESTABILIZADA - HRC	R\$ 211.348,97
20.6		HIIDROSSANITÁRIO	R\$ 1.736.270,28
20.6.1		ESGOTO	R\$ 597.484,86
20.6.1.1		ESGOTO SANITÁRIO INTERNO	R\$ 512.106,19
20.6.1.1.1	JUNTA A	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA A	R\$ 20.095,05
20.6.1.1.2	JUNTA B	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA B	R\$ 16.633,21
20.6.1.1.3	JUNTA C	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA C	R\$ 18.604,82
20.6.1.1.4	JUNTA D	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA D	R\$ 27.177,48
20.6.1.1.5	JUNTA E	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA E	R\$ 24.350,65
20.6.1.1.6	JUNTA F	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA F	R\$ 26.552,71
20.6.1.1.7	JUNTA G	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA G	R\$ 25.846,00
20.6.1.1.8	JUNTA H	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA H	R\$ 25.205,87
20.6.1.1.9	JUNTA I	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA I	R\$ 26.778,03
20.6.1.1.10	JUNTA J	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA J	R\$ 22.112,75
20.6.1.1.11	JUNTA K	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA K	R\$ 18.461,43
20.6.1.1.12	JUNTA L	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA L	R\$ 20.176,98
20.6.1.1.13	JUNTA M	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA M	R\$ 28.877,67
20.6.1.1.14	JUNTA N	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA N	R\$ 52.219,47
20.6.1.1.15	JUNTA O	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA O	R\$ 22.348,31
20.6.1.1.16	JUNTA P	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA P	R\$ 34.157,48

[illegible]

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catolândia



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
20.6.1.1.17	JUNTA Q	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA Q	R\$ 28.442,38
20.6.1.1.18	JUNTA R	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA R	R\$ 36.354,42
20.6.1.1.19	JUNTA S	ESGOTO SANITÁRIO INTERNO - JUNTA S	R\$ 37.711,50
<b>20.6.1.2</b>		<b>ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM</b>	<b>R\$ 81.164,31</b>
20.6.1.2.1	JUNTA A	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA A	R\$ 3.128,59
20.6.1.2.2	JUNTA B	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA B	R\$ 2.589,48
20.6.1.2.3	JUNTA C	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA C	R\$ 2.896,53
20.6.1.2.4	JUNTA D	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA D	R\$ 4.231,83
20.6.1.2.5	JUNTA E	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA E	R\$ 3.791,13
20.6.1.2.6	JUNTA F	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA F	R\$ 4.134,59
20.6.1.2.7	JUNTA G	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA G	R\$ 4.024,48
20.6.1.2.8	JUNTA H	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA H	R\$ 3.924,99
20.6.1.2.9	JUNTA I	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA I	R\$ 4.169,29
20.6.1.2.10	JUNTA J	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA J	R\$ 3.443,12
20.6.1.2.11	JUNTA K	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA K	R\$ 2.874,69
20.6.1.2.12	JUNTA L	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA L	R\$ 3.141,58
20.6.1.2.13	JUNTA M	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA M	R\$ 4.496,14
20.6.1.2.14	JUNTA N	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA N	R\$ 8.131,44
20.6.1.2.15	JUNTA O	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA O	R\$ 3.479,73
20.6.1.2.16	JUNTA P	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA P	R\$ 5.322,56
20.6.1.2.17	JUNTA Q	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA Q	R\$ 4.428,50
20.6.1.2.18	JUNTA R	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA R	R\$ 5.660,70
20.6.1.2.19	JUNTA S	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA S	R\$ 5.872,00
20.6.1.2.20	JUNTA T	ESGOTO SANITÁRIO EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA T	R\$ 1.422,95
<b>20.6.1.3</b>		<b>ESGOTO - ACABAMENTO</b>	<b>R\$ 4.214,36</b>
20.6.1.3.1	JUNTA A	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA A	R\$ 165,37
20.6.1.3.2	JUNTA B	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA B	R\$ 136,88
20.6.1.3.3	JUNTA C	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA C	R\$ 153,11
20.6.1.3.4	JUNTA D	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA D	R\$ 223,66
20.6.1.3.5	JUNTA E	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA E	R\$ 200,39
20.6.1.3.6	JUNTA F	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA F	R\$ 218,51
20.6.1.3.7	JUNTA G	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA G	R\$ 212,70
20.6.1.3.8	JUNTA H	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA H	R\$ 207,43
20.6.1.3.9	JUNTA I	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA I	R\$ 220,37
20.6.1.3.10	JUNTA J	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA J	R\$ 181,48
20.6.1.3.11	JUNTA K	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA K	R\$ 181,48

[illegible]

220,37	R\$
181,98	R\$
151,93	R\$



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
20.6.1.3.12	JUNTA L	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA L	R\$ 166,05
20.6.1.3.13	JUNTA M	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA M	R\$ 237,65
20.6.1.3.14	JUNTA N	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA N	R\$ 429,74
20.6.1.3.15	JUNTA O	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA O	R\$ 183,91
20.6.1.3.16	JUNTA P	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA P	R\$ 281,10
20.6.1.3.17	JUNTA Q	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA Q	R\$ 234,07
20.6.1.3.18	JUNTA R	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA R	R\$ 299,18
20.6.1.3.19	JUNTA S	ESGOTO - ACABAMENTO - JUNTA S	R\$ 310,35
<b>20.6.2</b>		<b>ÁGUA FRIA</b>	<b>R\$ 426.264,66</b>
<b>20.6.2.1</b>		<b>ALIMENTAÇÃO</b>	<b>R\$ 30.686,89</b>
20.6.2.1.1	HRC	RESERVATÓRIO INFERIOR 12.000 LITROS - HRC	R\$ 19.841,35
20.6.2.1.2	HRC	TUBULAÇÃO, REGISTROS, CONEXÕES - HRC	R\$ 5.750,69
20.6.2.1.3	HRC	BOMBA DE RECALQUE - HRC	R\$ 5.094,86
<b>20.6.2.2</b>		<b>ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES</b>	<b>R\$ 254.981,38</b>
20.6.2.2.1	JUNTA A	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA A	R\$ 9.828,59
20.6.2.2.2	JUNTA B	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA B	R\$ 8.134,98
20.6.2.2.3	JUNTA C	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA C	R\$ 9.099,58
20.6.2.2.4	JUNTA D	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA D	R\$ 13.294,49
20.6.2.2.5	JUNTA E	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA E	R\$ 11.910,01
20.6.2.2.6	JUNTA F	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA F	R\$ 12.988,99
20.6.2.2.7	JUNTA G	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA G	R\$ 12.643,08
20.6.2.2.8	JUNTA H	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA H	R\$ 12.330,53
20.6.2.2.9	JUNTA I	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA I	R\$ 13.098,02
20.6.2.2.10	JUNTA J	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA J	R\$ 10.816,71
20.6.2.2.11	JUNTA K	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA K	R\$ 9.030,96
20.6.2.2.12	JUNTA L	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA L	R\$ 9.869,43
20.6.2.2.13	JUNTA M	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA M	R\$ 14.124,83
20.6.2.2.14	JUNTA N	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA N	R\$ 25.545,28
20.6.2.2.15	JUNTA O	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA O	R\$ 10.931,73
20.6.2.2.16	JUNTA P	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA P	R\$ 16.721,05
20.6.2.2.17	JUNTA Q	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA Q	R\$ 13.912,33
20.6.2.2.18	JUNTA R	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA R	R\$ 17.783,35
20.6.2.2.19	JUNTA S	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA S	R\$ 18.447,16
20.6.2.2.20	JUNTA T	ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA T	R\$ 4.470,26
<b>20.6.2.3</b>		<b>ÁGUA FRIA - RESERVATÓRIOS 25000 LITROS</b>	<b>R\$ 72.407,99</b>
20.6.2.3.1	JUNTA A	ÁGUA FRIA - RESERVATÓRIOS 25000 LITROS - JUNTA A	R\$ 72.407,99

## 2ª Medição

## MEDICÃO

[illegible]



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>20.6.2.4</b>		<b>ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS</b>	<b>R\$ 66.270,06</b>
20.6.2.4.1	JUNTA A	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA A	R\$ 2.554,47
20.6.2.4.2	JUNTA B	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA B	R\$ 2.114,29
20.6.2.4.3	JUNTA C	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA C	R\$ 2.365,00
20.6.2.4.4	JUNTA D	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA D	R\$ 3.455,26
20.6.2.4.5	JUNTA E	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA E	R\$ 3.095,43
20.6.2.4.6	JUNTA F	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA F	R\$ 3.375,86
20.6.2.4.7	JUNTA G	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA G	R\$ 3.285,96
20.6.2.4.8	JUNTA H	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA H	R\$ 3.204,72
20.6.2.4.9	JUNTA I	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA I	R\$ 3.404,20
20.6.2.4.10	JUNTA J	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA J	R\$ 2.811,28
20.6.2.4.11	JUNTA K	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA K	R\$ 2.347,16
20.6.2.4.12	JUNTA L	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA L	R\$ 2.565,08
20.6.2.4.13	JUNTA M	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA M	R\$ 3.671,07
20.6.2.4.14	JUNTA N	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA N	R\$ 6.639,26
20.6.2.4.15	JUNTA O	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA O	R\$ 2.841,17
20.6.2.4.16	JUNTA P	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA P	R\$ 4.345,83
20.6.2.4.17	JUNTA Q	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA Q	R\$ 3.615,84
20.6.2.4.18	JUNTA R	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA R	R\$ 4.621,92
20.6.2.4.19	JUNTA S	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA S	R\$ 4.794,45
20.6.2.4.20	JUNTA T	ÁGUA FRIA - REGISTROS, VÁVULAS - JUNTA T	R\$ 1.161,83
<b>20.6.2.5</b>		<b>ÁGUA FRIA - EQUIPAMENTOS ELETROMECÂNICOS/ESPECIAIS</b>	<b>R\$ 1.918,34</b>
20.6.2.5.1	HRC	ÁGUA FRIA - EQUIPAMENTOS ELETROMECÂNICOS/ESPECIAIS - HRC	R\$ 1.918,34
<b>20.6.3</b>		<b>ÁGUA QUENTE</b>	<b>R\$ 51.071,03</b>
<b>20.6.3.1</b>		<b>ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES</b>	<b>R\$ 51.071,03</b>
20.6.3.1.1	JUNTA A	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA A	R\$ 2.004,03
20.6.3.1.2	JUNTA B	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA B	R\$ 1.658,79
20.6.3.1.3	JUNTA C	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA C	R\$ 1.855,41
20.6.3.1.4	JUNTA D	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA D	R\$ 2.710,34
20.6.3.1.5	JUNTA E	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA E	R\$ 2.428,43
20.6.3.1.6	JUNTA F	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA F	R\$ 2.648,03
20.6.3.1.7	JUNTA G	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA G	R\$ 2.577,55
20.6.3.1.8	JUNTA H	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA H	R\$ 2.513,72
20.6.3.1.9	JUNTA I	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA I	R\$ 2.670,50
20.6.3.1.10	JUNTA J	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA J	R\$ 2.205,25
20.6.3.1.11	JUNTA K	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA K	R\$ 1.841,11

[illegible]

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Caiçara



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
20.6.3.1.12	JUNTA L	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA L	R\$ 2.012,20
20.6.3.1.13	JUNTA M	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA M	R\$ 2.879,90
20.6.3.1.14	JUNTA N	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA N	R\$ 5.207,71
20.6.3.1.15	JUNTA O	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA O	R\$ 2.228,74
20.6.3.1.16	JUNTA P	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA P	R\$ 3.406,44
20.6.3.1.17	JUNTA Q	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA Q	R\$ 2.836,40
20.6.3.1.18	JUNTA R	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA R	R\$ 3.625,53
20.6.3.1.19	JUNTA S	ÁGUA QUENTE - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA S	R\$ 3.760,87
<b>20.6.4</b>		<b>PLUVIAL</b>	<b>R\$ 661.449,74</b>
<b>20.6.4.1</b>		<b>PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES</b>	<b>R\$ 84.658,32</b>
20.6.4.1.1	JUNTA A	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA A	R\$ 3.263,27
20.6.4.1.2	JUNTA B	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA B	R\$ 2.700,96
20.6.4.1.3	JUNTA C	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA C	R\$ 3.021,22
20.6.4.1.4	JUNTA D	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA D	R\$ 4.414,01
20.6.4.1.5	JUNTA E	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA E	R\$ 3.954,33
20.6.4.1.6	JUNTA F	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA F	R\$ 4.312,57
20.6.4.1.7	JUNTA G	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA G	R\$ 4.197,73
20.6.4.1.8	JUNTA H	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA H	R\$ 4.093,95
20.6.4.1.9	JUNTA I	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA I	R\$ 4.348,77
20.6.4.1.10	JUNTA J	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA J	R\$ 3.591,34
20.6.4.1.11	JUNTA K	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA K	R\$ 2.998,44
20.6.4.1.12	JUNTA L	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA L	R\$ 3.276,82
20.6.4.1.13	JUNTA M	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA M	R\$ 4.689,69
20.6.4.1.14	JUNTA N	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA N	R\$ 8.481,48
20.6.4.1.15	JUNTA O	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA O	R\$ 3.629,53
20.6.4.1.16	JUNTA P	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA P	R\$ 5.551,68
20.6.4.1.17	JUNTA Q	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA Q	R\$ 4.619,14
20.6.4.1.18	JUNTA R	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA R	R\$ 5.904,39
20.6.4.1.19	JUNTA S	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA S	R\$ 6.124,78
20.6.4.1.20	JUNTA T	PLUVIAL COBERTURA - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA T	R\$ 1.484,21
<b>20.6.4.2</b>		<b>PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES, PRUMADAS</b>	<b>R\$ 80.872,21</b>
20.6.4.2.1	JUNTA A	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA A	R\$ 3.117,33
20.6.4.2.2	JUNTA B	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA B	R\$ 2.580,16
20.6.4.2.3	JUNTA C	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA C	R\$ 2.886,11
20.6.4.2.4	JUNTA D	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA D	R\$ 4.216,60
20.6.4.2.5	JUNTA E	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA E	R\$ 3.777,49

### 2a Medição

## MEDICÃO

[illegible]

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



### EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
20.6.4.2.6	JUNTA F	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA F	R\$ 4.119,71
20.6.4.2.7	JUNTA G	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA G	R\$ 4.010,00
20.6.4.2.8	JUNTA H	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA H	R\$ 3.910,86
20.6.4.2.9	JUNTA I	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA I	R\$ 4.154,29
20.6.4.2.10	JUNTA J	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA J	R\$ 3.430,73
20.6.4.2.11	JUNTA K	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA K	R\$ 2.864,3
20.6.4.2.12	JUNTA L	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA L	R\$ 3.130,28
20.6.4.2.13	JUNTA M	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA M	R\$ 4.479,96
20.6.4.2.14	JUNTA N	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA N	R\$ 8.102,17
20.6.4.2.15	JUNTA O	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA O	R\$ 3.467,21
20.6.4.2.16	JUNTA P	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA P	R\$ 5.303,40
20.6.4.2.17	JUNTA Q	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA Q	R\$ 4.412,56
20.6.4.2.18	JUNTA R	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA R	R\$ 5.640,33
20.6.4.2.19	JUNTA S	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA S	R\$ 5.850,87
20.6.4.2.20	JUNTA T	PLUVIAL TÉRREO E EMBUTIDOS - TUBULAÇÃO, CONEXÕES - JUNTA T	R\$ 1.417,83
<b>20.6.4.3</b>		<b>PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM</b>	<b>R\$ 445.039,83</b>
20.6.4.3.1	JUNTA A	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA A	R\$ 17.154,65
20.6.4.3.2	JUNTA B	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA B	R\$ 14.198,65
20.6.4.3.3	JUNTA C	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA C	R\$ 15.882,25
20.6.4.3.4	JUNTA D	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA D	R\$ 23.203,96
20.6.4.3.5	JUNTA E	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA E	R\$ 20.787,52
20.6.4.3.6	JUNTA F	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA F	R\$ 22.670,75
20.6.4.3.7	JUNTA G	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA G	R\$ 22.067,01
20.6.4.3.8	JUNTA H	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA H	R\$ 21.521,48
20.6.4.3.9	JUNTA I	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA I	R\$ 22.861,05
20.6.4.3.10	JUNTA J	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA J	R\$ 18.879,29
20.6.4.3.11	JUNTA K	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA K	R\$ 15.762,47
20.6.4.3.12	JUNTA L	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA L	R\$ 17.225,92
20.6.4.3.13	JUNTA M	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA M	R\$ 24.653,23
20.6.4.3.14	JUNTA N	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA N	R\$ 44.586,26
20.6.4.3.15	JUNTA O	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA O	R\$ 19.080,04
20.6.4.3.16	JUNTA P	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA P	R\$ 29.184,62
20.6.4.3.17	JUNTA Q	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA Q	R\$ 24.282,33
20.6.4.3.18	JUNTA R	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA R	R\$ 31.038,74
20.6.4.3.19	JUNTA S	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA S	R\$ 32.197,33
20.6.4.3.20	JUNTA T	PLUVIAL EXTERNO - TUBULAÇÃO E CAIXAS DE PASSAGEM - JUNTA T	R\$ 7.802,32

[illegible]



### EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>20.6.4.4</b>		<b>PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS</b>	<b>R\$ 50.879,37</b>
20.6.4.4.1	JUNTA A	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA A	R\$ 2.791,18
20.6.4.4.2	JUNTA B	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA B	R\$ 2.310,22
20.6.4.4.3	JUNTA C	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA C	R\$ 2.584,15
20.6.4.4.4	JUNTA D	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA D	R\$ 3.775,44
20.6.4.4.5	JUNTA E	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA E	R\$ 3.382,22
20.6.4.4.6	JUNTA F	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA F	R\$ 3.688,68
20.6.4.4.7	JUNTA H	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA H	R\$ 3.501,69
20.6.4.4.8	JUNTA I	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA I	R\$ 3.719,65
20.6.4.4.9	JUNTA L	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA L	R\$ 2.802,77
20.6.4.4.10	JUNTA M	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA M	R\$ 4.011,25
20.6.4.4.11	JUNTA O	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA O	R\$ 3.104,45
20.6.4.4.12	JUNTA P	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA P	R\$ 4.748,53
20.6.4.4.13	JUNTA Q	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA Q	R\$ 3.950,90
20.6.4.4.14	JUNTA S	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA S	R\$ 5.238,72
20.6.4.4.15	JUNTA T	PLUVIAL - GRELHAS E TAMPAS - JUNTA T	R\$ 1.269,49
<b>20.7</b>		<b>GASES MEDICINAIS</b>	<b>R\$ 2.069.360,59</b>
<b>20.7.1</b>		<b>TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA</b>	<b>R\$ 940.034,89</b>
20.7.1.1	JUNTA A	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA A	R\$ 41.120,08
20.7.1.2	JUNTA B	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA B	R\$ 34.034,48
20.7.1.3	JUNTA C	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA C	R\$ 38.070,11
20.7.1.4	JUNTA D	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA D	R\$ 55.620,42
20.7.1.5	JUNTA F	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA F	R\$ 54.342,30
20.7.1.6	JUNTA G	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA G	R\$ 52.895,12
20.7.1.7	JUNTA H	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA H	R\$ 51.587,48
20.7.1.8	JUNTA I	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA I	R\$ 54.798,45
20.7.1.9	JUNTA J	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA J	R\$ 45.254,09
20.7.1.10	JUNTA K	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA K	R\$ 37.783,00
20.7.1.11	JUNTA L	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA L	R\$ 41.290,92
20.7.1.12	JUNTA M	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA M	R\$ 59.094,35
20.7.1.13	JUNTA N	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA N	R\$ 106.874,29
20.7.1.14	JUNTA O	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA O	R\$ 45.735,29
20.7.1.15	JUNTA P	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA P	R\$ 69.956,19
20.7.1.16	JUNTA R	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA R	R\$ 74.400,57
20.7.1.17	JUNTA S	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS INTERNA - JUNTA S	R\$ 77.177,74
<b>20.7.2</b>		<b>TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS EXTERNA</b>	<b>R\$ 49.475,52</b>

[illegible]



### EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
20.7.2.1	IMPLANTAÇÃO	TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS EXTERNA - IMPLANTAÇÃO	R\$ 49.475,52
<b>20.7.3</b>		<b>POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O</b>	<b>R\$ 99.814,56</b>
20.7.3.1	JUNTA A	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA A	R\$ 4.366,20
20.7.3.2	JUNTA B	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA B	R\$ 3.613,84
20.7.3.3	JUNTA C	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA C	R\$ 4.042,35
20.7.3.4	JUNTA D	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA D	R\$ 5.905,81
20.7.3.5	JUNTA F	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA F	R\$ 5.770,16
20.7.3.6	JUNTA G	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA G	R\$ 5.616,50
20.7.3.7	JUNTA H	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA H	R\$ 5.477,65
20.7.3.8	JUNTA I	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA I	R\$ 5.818,60
20.7.3.9	JUNTA J	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA J	R\$ 4.805,16
20.7.3.10	JUNTA K	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA K	R\$ 4.011,87
20.7.3.11	JUNTA L	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA L	R\$ 4.384,34
20.7.3.12	JUNTA M	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA M	R\$ 6.274,74
20.7.3.13	JUNTA N	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA N	R\$ 11.348,10
20.7.3.14	JUNTA O	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA O	R\$ 4.856,25
20.7.3.15	JUNTA P	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA P	R\$ 7.428,07
20.7.3.16	JUNTA R	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA R	R\$ 7.899,98
20.7.3.17	JUNTA S	POSTO DE CONSUMO DE O2, OU AR, OUVACUO OU N2O - JUNTA S	R\$ 8.194,87
<b>20.7.4</b>		<b>CENTRAL DE GASES MEDICINAIS</b>	<b>R\$ 900.269,35</b>
20.7.4.1	JUNTA T	CENTRAL DE OXIGÊNIO - JUNTA T	R\$ 34.326,76
20.7.4.2	JUNTA T	CENTRAL DE OXIDO NITROSO - JUNTA T	R\$ 16.739,32
20.7.4.3	JUNTA T	CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL - JUNTA T	R\$ 459.392,30
20.7.4.4	JUNTA T	CENTRAL DE VÁCUO CLÍNICO - JUNTA T	R\$ 328.798,36
20.7.4.5	JUNTA T	CENTRAL DE AR COMPRIMIDO ODONTOLÓGICO - JUNTA T	R\$ 39.216,05
20.7.4.6	JUNTA T	FILTRO REGULADOR DE POSTO - JUNTA T	R\$ 5.493,49
20.7.4.7	JUNTA T	BOMBA DE VÁCUO ODONTOLÓGICA - JUNTA T	R\$ 16.303,09
<b>20.7.5</b>		<b>PAINEL ALARME</b>	<b>R\$ 79.766,26</b>
20.7.5.1	JUNTA A	PAINEL ALARME - JUNTA A	R\$ 3.489,23
20.7.5.2	JUNTA B	PAINEL ALARME - JUNTA B	R\$ 2.887,98
20.7.5.3	JUNTA C	PAINEL ALARME - JUNTA C	R\$ 3.230,42
20.7.5.4	JUNTA D	PAINEL ALARME - JUNTA D	R\$ 4.719,65
20.7.5.5	JUNTA F	PAINEL ALARME - JUNTA F	R\$ 4.611,19
20.7.5.6	JUNTA G	PAINEL ALARME - JUNTA G	R\$ 4.488,39
20.7.5.7	JUNTA H	PAINEL ALARME - JUNTA H	R\$ 4.377,43
20.7.5.8	JUNTA I	PAINEL ALARME - JUNTA I	R\$ 4.649,90

[illegible]

RS  
RS **Leonardo Martins**  
RS **Secretário de Obras**  
**Prefeitura Municipal de Catalão**



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				2a Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDICÃO	
20.7.5.9	JUNTA J	PAINEL ALARME - JUNTA J	R\$ 3.840,02	R\$ -	
20.7.5.10	JUNTA K	PAINEL ALARME - JUNTA K	R\$ 3.206,06	R\$ -	
20.7.5.11	JUNTA L	PAINEL ALARME - JUNTA L	R\$ 3.503,72	R\$ -	
20.7.5.12	JUNTA M	PAINEL ALARME - JUNTA M	R\$ 5.014,43	R\$ -	
20.7.5.13	JUNTA N	PAINEL ALARME - JUNTA N	R\$ 9.068,77	R\$ -	
20.7.5.14	JUNTA O	PAINEL ALARME - JUNTA O	R\$ 3.880,85	R\$ -	
20.7.5.15	JUNTA P	PAINEL ALARME - JUNTA P	R\$ 5.936,10	R\$ -	
20.7.5.16	JUNTA R	PAINEL ALARME - JUNTA R	R\$ 6.313,23	R\$ -	
20.7.5.17	JUNTA S	PAINEL ALARME - JUNTA S	R\$ 6.548,88	R\$ -	
<b>20.8</b>		<b>GÁS GLP</b>	<b>R\$ 24.166,98</b>	<b>R\$ -</b>	
<b>20.8.1</b>		<b>GÁS GLP - TUBULAÇÃO DE GAS GLP INTERNA</b>	<b>R\$ 12.179,03</b>	<b>R\$ -</b>	
20.8.1.1	JUNTA E	GÁS GLP - TUBULAÇÃO DE GAS GLP INTERNA - JUNTA E	R\$ 3.617,40	R\$ -	
20.8.1.2	JUNTA H	GÁS GLP - TUBULAÇÃO DE GAS GLP INTERNA - JUNTA H	R\$ 4.538,23	R\$ -	
20.8.1.3	JUNTA O	GÁS GLP - TUBULAÇÃO DE GAS GLP INTERNA - JUNTA O	R\$ 4.023,41	R\$ -	
<b>20.8.2</b>		<b>GÁS GLP - CENTRAL GLP</b>	<b>R\$ 11.987,95</b>	<b>R\$ -</b>	
20.8.2.1	JUNTA H	GÁS GLP - CENTRAL GLP - JUNTA H	R\$ 11.987,95	R\$ -	
<b>20.9</b>		<b>CLIMATIZAÇÃO</b>	<b>R\$ 8.737.703,85</b>	<b>R\$ -</b>	
<b>20.9.1</b>		<b>INSTALACOES DE AR CONDICIONADO - CENTRAL NAS UTIS, CENTRO CIRURGICO, TOMOGRAFIA E MAMOGRAFIA</b>	<b>R\$ 5.995.554,43</b>	<b>R\$ -</b>	
20.9.1.1	JUNTA G	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO - CENTRAL NAS UTIS, CENTRO CIRURGICO, TOMOGRAFIA E MAMOGRAFIA - JUNTA G	R\$ 1.063.905,85	R\$ -	
20.9.1.2	JUNTA I	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO - CENTRAL NAS UTIS, CENTRO CIRURGICO, TOMOGRAFIA E MAMOGRAFIA - JUNTA I	R\$ 1.102.188,40	R\$ -	
20.9.1.3	JUNTA K	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO - CENTRAL NAS UTIS, CENTRO CIRURGICO, TOMOGRAFIA E MAMOGRAFIA - JUNTA K	R\$ 759.948,17	R\$ -	
20.9.1.4	JUNTA N	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO - CENTRAL NAS UTIS, CENTRO CIRURGICO, TOMOGRAFIA E MAMOGRAFIA - JUNTA N	R\$ 2.149.615,48	R\$ -	
20.9.1.5	JUNTA O	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO - CENTRAL NAS UTIS, CENTRO CIRURGICO, TOMOGRAFIA E MAMOGRAFIA - JUNTA O	R\$ 919.896,54	R\$ -	
<b>20.9.2</b>		<b>INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA</b>	<b>R\$ 601.064,68</b>	<b>R\$ -</b>	
20.9.2.1	JUNTA A	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA A	R\$ 23.582,27	R\$ -	
20.9.2.2	JUNTA B	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA B	R\$ 19.518,69	R\$ -	
20.9.2.3	JUNTA C	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA C	R\$ 21.833,12	R\$ -	
20.9.2.4	JUNTA D	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA D	R\$ 31.898,18	R\$ -	
20.9.2.5	JUNTA E	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA E	R\$ 28.576,33	R\$ -	
20.9.2.6	JUNTA F	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA F	R\$ 31.165,18	R\$ -	
20.9.2.7	JUNTA G	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA G	R\$ 30.335,23	R\$ -	
20.9.2.8	JUNTA H	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA H	R\$ 29.585,30	R\$ -	
20.9.2.9	JUNTA I	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA I	R\$ 31.426,78	R\$ -	
20.9.2.10	JUNTA J	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA J	R\$ 25.953,11	R\$ -	
20.9.2.11	JUNTA K	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA K	R\$ 21.668,46	R\$ -	
20.9.2.12	JUNTA L	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - INFRA FRIGORÍGENA - JUNTA L	R\$ 23.680,24	R\$ -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Camilo







### EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
20.9.4.9	JUNTA I	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - EQUIPAMENTOS - JUNTA I	R\$ 36.224,54
20.9.4.10	JUNTA J	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - EQUIPAMENTOS - JUNTA J	R\$ 29.915,24
20.9.4.11	JUNTA L	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - EQUIPAMENTOS - JUNTA L	R\$ 27.295,38
20.9.4.12	JUNTA M	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - EQUIPAMENTOS - JUNTA M	R\$ 39.064,35
20.9.4.13	JUNTA N	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - EQUIPAMENTOS - JUNTA N	R\$ 70.649,30
20.9.4.14	JUNTA O	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - EQUIPAMENTOS - JUNTA O	R\$ 30.233,33
20.9.4.15	JUNTA P	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - EQUIPAMENTOS - JUNTA P	R\$ 46.244,58
20.9.4.16	JUNTA Q	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - EQUIPAMENTOS - JUNTA Q	R\$ 38.476,64
20.9.4.17	JUNTA R	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - EQUIPAMENTOS - JUNTA R	R\$ 49.182,53
20.9.4.18	JUNTA S	INSTALACOES DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / CASSETE - EQUIPAMENTOS - JUNTA S	R\$ 51.018,39
<b>20.9.5</b>		<b>SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.)</b>	<b>R\$ 1.072.525,31</b>
20.9.5.1	JUNTA A	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA A	R\$ 42.079,63
20.9.5.2	JUNTA B	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA B	R\$ 34.828,69
20.9.5.3	JUNTA C	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA C	R\$ 38.958,48
20.9.5.4	JUNTA D	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA D	R\$ 56.918,34
20.9.5.5	JUNTA E	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA E	R\$ 50.990,91
20.9.5.6	JUNTA F	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA F	R\$ 55.610,39
20.9.5.7	JUNTA G	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA G	R\$ 54.129,45
20.9.5.8	JUNTA H	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA H	R\$ 52.791,29
20.9.5.9	JUNTA I	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA I	R\$ 56.077,19
20.9.5.10	JUNTA J	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA J	R\$ 46.310,11
20.9.5.11	JUNTA K	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA K	R\$ 38.664,68
20.9.5.12	JUNTA L	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA L	R\$ 42.254,45
20.9.5.13	JUNTA M	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA M	R\$ 60.473,34
20.9.5.14	JUNTA N	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA N	R\$ 109.368,23
20.9.5.15	JUNTA O	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA O	R\$ 46.802,54
20.9.5.16	JUNTA P	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA P	R\$ 71.588,64
20.9.5.17	JUNTA Q	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA Q	R\$ 59.563,54
20.9.5.18	JUNTA R	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA R	R\$ 76.136,73
20.9.5.19	JUNTA S	SISTEMA DE VENTILAÇÃO MECANICA CONFORME PROJETO (BANHEIROS, VESTIÁRIOS, COZINHA, ETC.) - JUNTA S	R\$ 78.978,71
<b>20.10</b>		<b>INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO</b>	<b>R\$ 491.709,71</b>
<b>20.10.1</b>		<b>TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO</b>	<b>R\$ 339.787,35</b>
20.10.1.1	JUNTA A	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA A	R\$ 14.078,40
20.10.1.2	JUNTA B	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA B	R\$ 11.652,49
20.10.1.3	JUNTA C	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA C	R\$ 13.034,18
20.10.1.4	JUNTA E	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA E	R\$ 17.059,81

### 2a Medição

## MEDICÃO

[illegible]

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	2ª Medição	
				MEDICAÇÃO	
20.10.1.5	JUNTA F	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA F	R\$ 18.605,33	R\$ -	
20.10.1.6	JUNTA G	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA G	R\$ 18.109,86	R\$ -	
20.10.1.7	JUNTA H	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA H	R\$ 17.662,16	R\$ -	
20.10.1.8	JUNTA I	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA I	R\$ 18.761,51	R\$ -	
20.10.1.9	JUNTA J	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA J	R\$ 15.493,78	R\$ -	
20.10.1.10	JUNTA K	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA K	R\$ 12.935,88	R\$ -	
20.10.1.11	JUNTA L	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA L	R\$ 14.136,89	R\$ -	
20.10.1.12	JUNTA M	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA M	R\$ 20.232,31	R\$ -	
20.10.1.13	JUNTA N	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA N	R\$ 36.590,87	R\$ -	
20.10.1.14	JUNTA O	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA O	R\$ 15.658,53	R\$ -	
20.10.1.15	JUNTA P	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA P	R\$ 23.951,11	R\$ -	
20.10.1.16	JUNTA Q	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA Q	R\$ 19.927,92	R\$ -	
20.10.1.17	JUNTA R	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA R	R\$ 25.472,74	R\$ -	
20.10.1.18	JUNTA S	TUBULAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA S	R\$ 26.423,57	R\$ -	
20.10.2		<b>EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO</b>	<b>R\$ 44.239,04</b>	<b>R\$ -</b>	
20.10.2.1	JUNTA A	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA A	R\$ 1.781,64	R\$ -	
20.10.2.2	JUNTA B	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA B	R\$ 1.474,63	R\$ -	
20.10.2.3	JUNTA C	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA C	R\$ 1.649,49	R\$ -	
20.10.2.4	JUNTA D	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA D	R\$ 2.409,90	R\$ -	
20.10.2.5	JUNTA E	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA E	R\$ 2.158,94	R\$ -	
20.10.2.6	JUNTA F	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA F	R\$ 2.354,52	R\$ -	
20.10.2.7	JUNTA G	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA G	R\$ 2.291,82	R\$ -	
20.10.2.8	JUNTA H	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA H	R\$ 2.235,16	R\$ -	
20.10.2.9	JUNTA I	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA I	R\$ 2.374,29	R\$ -	
20.10.2.10	JUNTA J	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA J	R\$ 1.960,75	R\$ -	
20.10.2.11	JUNTA K	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA K	R\$ 1.637,05	R\$ -	
20.10.2.12	JUNTA L	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA L	R\$ 1.789,04	R\$ -	
20.10.2.13	JUNTA M	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA M	R\$ 2.560,42	R\$ -	
20.10.2.14	JUNTA N	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA N	R\$ 4.630,61	R\$ -	
20.10.2.15	JUNTA P	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA P	R\$ 3.031,04	R\$ -	
20.10.2.16	JUNTA Q	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA Q	R\$ 2.521,90	R\$ -	
20.10.2.17	JUNTA R	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA R	R\$ 3.223,60	R\$ -	
20.10.2.18	JUNTA S	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA S	R\$ 3.343,93	R\$ -	
20.10.2.19	JUNTA T	EXTINTORES DE COMBATE A INCÊNDIO - JUNTA T	R\$ 810,33	R\$ -	
20.10.3		<b>CENTRAL DE ALARME</b>	<b>R\$ 50.613,26</b>	<b>R\$ -</b>	
20.10.3.1	JUNTA M	CENTRAL DE ALARME - JUNTA M	R\$ 50.613,26	R\$ -	

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Curitiba







## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
21.1.15	JUNTA O	ACESSÓRIOS PVC (CHUVEIRO, ENGATE, PORTA PAPEL TOTALHA, SIFÃO, ETC) - JUNTA O	R\$ 5.286,94
21.1.16	JUNTA P	ACESSÓRIOS PVC (CHUVEIRO, ENGATE, PORTA PAPEL TOTALHA, SIFÃO, ETC) - JUNTA P	R\$ 8.086,84
21.1.17	JUNTA Q	ACESSÓRIOS PVC (CHUVEIRO, ENGATE, PORTA PAPEL TOTALHA, SIFÃO, ETC) - JUNTA Q	R\$ 6.728,46
21.1.18	JUNTA R	ACESSÓRIOS PVC (CHUVEIRO, ENGATE, PORTA PAPEL TOTALHA, SIFÃO, ETC) - JUNTA R	R\$ 8.600,61
21.1.19	JUNTA S	ACESSÓRIOS PVC (CHUVEIRO, ENGATE, PORTA PAPEL TOTALHA, SIFÃO, ETC) - JUNTA S	R\$ 8.921,65
<b>21.2</b>		<b>BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS)</b>	<b>R\$ 107.799,3</b>
21.2.1	JUNTA A	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA A	R\$ 4.232,76
21.2.2	JUNTA B	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA B	R\$ 3.500,51
21.2.3	JUNTA C	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA C	R\$ 3.915,58
21.2.4	JUNTA D	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA D	R\$ 5.720,67
21.2.5	JUNTA E	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA E	R\$ 5.124,92
21.2.6	JUNTA F	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA F	R\$ 5.589,21
21.2.7	JUNTA G	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA G	R\$ 5.440,37
21.2.8	JUNTA H	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA H	R\$ 5.305,87
21.2.9	JUNTA I	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA I	R\$ 5.636,13
21.2.10	JUNTA J	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA J	R\$ 4.654,47
21.2.11	JUNTA K	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA K	R\$ 3.886,05
21.2.12	JUNTA L	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA L	R\$ 4.246,85
21.2.13	JUNTA M	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA M	R\$ 6.077,97
21.2.14	JUNTA N	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA N	R\$ 10.992,23
21.2.15	JUNTA O	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA O	R\$ 4.703,96
21.2.16	JUNTA P	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA P	R\$ 7.195,13
21.2.17	JUNTA Q	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA Q	R\$ 5.986,53
21.2.18	JUNTA R	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA R	R\$ 7.652,24
21.2.19	JUNTA S	BARRA APOIO (TAMANHOS DIVERSOS) - JUNTA S	R\$ 7.937,88
<b>21.3</b>		<b>EXPURGO</b>	<b>R\$ 99.375,14</b>
21.3.1	JUNTA A	EXPURGO - JUNTA A	R\$ 9.937,51
21.3.2	JUNTA D	EXPURGO - JUNTA D	R\$ 9.937,51
21.3.3	JUNTA F	EXPURGO - JUNTA F	R\$ 9.937,51
21.3.4	JUNTA I	EXPURGO - JUNTA I	R\$ 9.937,51
21.3.5	JUNTA K	EXPURGO - JUNTA K	R\$ 9.937,51
21.3.6	JUNTA N	EXPURGO - JUNTA N	R\$ 19.875,03
21.3.7	JUNTA Q	EXPURGO - JUNTA Q	R\$ 9.937,51
21.3.8	JUNTA S	EXPURGO - JUNTA S	R\$ 19.875,03
<b>21.4</b>		<b>LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO)</b>	<b>R\$ 9.173,15</b>
21.4.1	JUNTA A	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA A	R\$ 9.173,15

### 2a Medição

## MEDICÃO

[illegible]



### EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
21.4.2	JUNTA B	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA B	R\$ 7.586,37
21.4.3	JUNTA C	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA C	R\$ 8.485,92
21.4.4	JUNTA D	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA D	R\$ 12.397,94
21.4.5	JUNTA E	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA E	R\$ 11.106,84
21.4.6	JUNTA F	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA F	R\$ 12.113,03
21.4.7	JUNTA G	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA G	R\$ 11.790,46
21.4.8	JUNTA H	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA H	R\$ 11.498,98
21.4.9	JUNTA I	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA I	R\$ 12.214,73
21.4.10	JUNTA J	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA J	R\$ 10.087,25
21.4.11	JUNTA K	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA K	R\$ 8.421,93
21.4.12	JUNTA L	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA L	R\$ 9.203,85
21.4.13	JUNTA M	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA M	R\$ 13.172,29
21.4.14	JUNTA N	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA N	R\$ 23.822,55
21.4.15	JUNTA O	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA O	R\$ 10.194,51
21.4.16	JUNTA P	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA P	R\$ 15.593,61
21.4.17	JUNTA Q	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA Q	R\$ 12.974,10
21.4.18	JUNTA R	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA R	R\$ 16.584,07
21.4.19	JUNTA S	LOUÇAS (CUBA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, VASO) - JUNTA S	R\$ 17.203,13
<b>21.5</b>		<b>METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA)</b>	<b>R\$ 336.281,29</b>
21.5.1	JUNTA A	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA A	R\$ 13.203,92
21.5.2	JUNTA B	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA B	R\$ 10.919,89
21.5.3	JUNTA C	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA C	R\$ 12.214,71
21.5.4	JUNTA D	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA D	R\$ 17.845,71
21.5.5	JUNTA E	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA E	R\$ 15.987,28
21.5.6	JUNTA F	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA F	R\$ 17.435,61
21.5.7	JUNTA G	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA G	R\$ 16.971,31
21.5.8	JUNTA H	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA H	R\$ 16.551,73
21.5.9	JUNTA I	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA I	R\$ 17.582,00
21.5.10	JUNTA J	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA J	R\$ 14.519,68
21.5.11	JUNTA K	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA K	R\$ 12.122,60
21.5.12	JUNTA L	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA L	R\$ 13.248,10
21.5.13	JUNTA M	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA M	R\$ 18.960,31
21.5.14	JUNTA N	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA N	R\$ 34.290,40
21.5.15	JUNTA O	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA O	R\$ 14.674,07
21.5.16	JUNTA P	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA P	R\$ 22.445,30
21.5.17	JUNTA Q	METAIS (KIT MISTURADOR, REGISTRO, TORNEIRA) - JUNTA Q	R\$ 18.675,05

### 2a Medição

## MEDICÃO

[illegible]

**Leonardo Martins**  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão











### EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
25.1.8	JUNTA H	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA H	R\$ 1.662,01
25.1.9	JUNTA I	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA I	R\$ 1.765,45
25.1.10	JUNTA J	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA J	R\$ 1.457,96
25.1.11	JUNTA K	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA K	R\$ 1.217,26
25.1.12	JUNTA L	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA L	R\$ 1.330,28
25.1.13	JUNTA M	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA M	R\$ 1.903,8
25.1.14	JUNTA N	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA N	R\$ 3.443,19
25.1.15	JUNTA O	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA O	R\$ 1.473,46
25.1.16	JUNTA P	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA P	R\$ 2.253,79
25.1.17	JUNTA Q	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA Q	R\$ 1.875,21
25.1.18	JUNTA R	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA R	R\$ 2.396,98
25.1.19	JUNTA S	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA S	R\$ 2.486,45
25.1.20	JUNTA T	LIMPEZA FINAL DA OBRA - JUNTA T	R\$ 602,54
25.2		LIMPEZA DE PISO CERÂMICO	R\$ 46.500,17
25.2.1	JUNTA A	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA A	R\$ 1.792,41
25.2.2	JUNTA B	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA B	R\$ 1.483,55
25.2.3	JUNTA C	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA C	R\$ 1.659,46
25.2.4	JUNTA D	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA D	R\$ 2.424,48
25.2.5	JUNTA E	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA E	R\$ 2.171,99
25.2.6	JUNTA F	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA F	R\$ 2.368,76
25.2.7	JUNTA G	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA G	R\$ 2.305,68
25.2.8	JUNTA H	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA H	R\$ 2.248,68
25.2.9	JUNTA I	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA I	R\$ 2.388,65
25.2.10	JUNTA J	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA J	R\$ 1.972,61
25.2.11	JUNTA K	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA K	R\$ 1.646,95
25.2.12	JUNTA L	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA L	R\$ 1.799,86
25.2.13	JUNTA M	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA M	R\$ 2.575,90
25.2.14	JUNTA N	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA N	R\$ 4.658,61
25.2.15	JUNTA O	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA O	R\$ 1.993,59
25.2.16	JUNTA P	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA P	R\$ 3.049,37
25.2.17	JUNTA Q	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA Q	R\$ 2.537,15
25.2.18	JUNTA R	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA R	R\$ 3.243,10
25.2.19	JUNTA S	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA S	R\$ 3.364,15
25.2.20	JUNTA T	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO - JUNTA T	R\$ 815,23
25.3		LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE	R\$ 8.246,93
25.3.1	JUNTA A	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA A	R\$ 323,83

### 2a Medição


## MEDICÃO

[illegible]



## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				2a Medição	
ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	MEDIÇÃO	
25.3.2	JUNTA B	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA B	R\$ 267,80	RS	-
25.3.3	JUNTA C	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA C	R\$ 299,55	RS	-
25.3.4	JUNTA D	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA D	R\$ 437,65	RS	-
25.3.5	JUNTA E	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA E	R\$ 392,07	RS	-
25.3.6	JUNTA F	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA F	R\$ 427,59	RS	-
25.3.7	JUNTA G	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA G	R\$ 416,20	RS	-
25.3.8	JUNTA H	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA H	R\$ 405,91	RS	-
25.3.9	JUNTA I	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA I	R\$ 431,18	RS	-
25.3.10	JUNTA J	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA J	R\$ 356,08	RS	-
25.3.11	JUNTA K	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA K	R\$ 297,29	RS	-
25.3.12	JUNTA L	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA L	R\$ 324,90	RS	-
25.3.13	JUNTA M	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA M	R\$ 464,98	RS	-
25.3.14	JUNTA N	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA N	R\$ 840,93	RS	-
25.3.15	JUNTA O	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA O	R\$ 359,87	RS	-
25.3.16	JUNTA P	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA P	R\$ 550,42	RS	-
25.3.17	JUNTA Q	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA Q	R\$ 457,99	RS	-
25.3.18	JUNTA R	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA R	R\$ 585,42	RS	-
25.3.19	JUNTA S	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE - JUNTA S	R\$ 607,27	RS	-
25.4		<b>LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP.</b>	<b>R\$ 50.654,98</b>	<b>RS</b>	<b>-</b>
25.4.1	JUNTA A	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA A	RS 1.988,98	RS	-
25.4.2	JUNTA B	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA B	RS 1.644,89	RS	-
25.4.3	JUNTA C	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA C	RS 1.839,94	RS	-
25.4.4	JUNTA D	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA D	RS 2.688,15	RS	-
25.4.5	JUNTA E	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA E	RS 2.408,20	RS	-
25.4.6	JUNTA F	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA F	RS 2.626,37	RS	-
25.4.7	JUNTA G	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA G	RS 2.556,43	RS	-
25.4.8	JUNTA H	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA H	RS 2.493,23	RS	-
25.4.9	JUNTA I	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA I	RS 2.648,42	RS	-
25.4.10	JUNTA J	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA J	RS 2.187,14	RS	-
25.4.11	JUNTA K	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA K	RS 1.826,06	RS	-
25.4.12	JUNTA L	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA L	RS 1.995,60	RS	-
25.4.13	JUNTA M	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA M	RS 2.856,04	RS	-
25.4.14	JUNTA N	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA N	RS 5.165,25	RS	-
25.4.15	JUNTA O	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA O	RS 2.210,40	RS	-
25.4.16	JUNTA P	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA P	RS 3.381,00	RS	-
25.4.17	JUNTA Q	LIMPEZA BANCADAS, TANQUES, LOUÇAS, VIDROS E OUTRAS SUP. - JUNTA Q	RS 2.813,07	RS	-

  
 Leonardo Martins  
 Secretário de Obras  
 Prefeitura Municipal de Catolândia







## EVENTROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	JUNTA	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
SUBTOTAL GERAL DA OBRA, EXCETO ITENS 03 E 04			R\$ 60.886.765,67
TOTAL GERAL			R\$ 66.000.000,00

## 2a Medição

## MEDIÇÃO

(A): TOTAL ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA, SERVIÇOS GERAIS DE ACOMPANHAMENTO TÉCNICO, DESENVOLVIMENTO DA OBRA E CONSUMOS GERAIS (ITENS 03 E 04)	R\$ 167.333,31
(B): TOTAL DE SERVIÇOS EXECUTADOS (EXCETO ITENS 03 E 04)	R\$ 1.992.551,71
(C) = (A) + (B): VALORES MEDIDOS - NO PERÍODO	R\$ 2.159.885,02
(D): VALOR TOTAL MEDIÇÃO - ACUMULADO	R\$ 5.017.268,65

PERCENTUAL NO PERÍODO	3,27%
PERCENTUAL ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	7,60%

Obs. Os valores referentes aos itens 03 e 04 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA E CONSUMOS, serão mensurados de acordo com a proporção de avanço físico-financeiro dos serviços já executado para a obra do HOSPITAL REGIONAL DE CATALÃO. Em síntese, os valores serão mensurados proporcionalmente ao desembolso dos demais itens executados no respectivo mês, respeitando criteriosamente a proporcionalidade global.

Responsável pela elaboração do modelo de Eventograma:

Engenheiro Civil: Guilherme de Rezende Pinheiro



*Leonardo Martins*  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão