OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE ALMOXARIFADO METÁLICO E CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO

Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DETALHADO

Item	Descrição	PERÍODO EM DIAS						
		30	60	90	120	150	180	Total
1	**INÍCIO, APOIO E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**							
1.1	Placa de identificação para obra	100%						100%
		R$ 6.685,08	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.685,08
1.2	Locação de container misto com depósito e sanitário incluindo vaso, lavatório, mictório e chuveiro. Area mínima de 15 m². Container 6x2,5m.	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100%
		R$ 2.305,09	R$ 2.305,09	R$ 1.728,82	R$ 1.728,82	R$ 1.728,82	R$ 1.728,82	R$ 11.525,46
1.3	Proteção de fachada com tela de nylon	100,00%						100%
		R$ 2.396,16	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.396,16
1.4	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico, travamento diagonal e rodinhas.		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100%
		R$ -	R$ 169,44	R$ 169,44	R$ 169,44	R$ 169,44	R$ 169,44	R$ 847,20
1.5	Montagem e desmontagem de andaime torre metálica com altura até 10 m		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100%
		R$ -	R$ 32,54	R$ 32,54	R$ 32,54	R$ 32,54	R$ 32,54	R$ 162,70
2	**DEMOLIÇÕES**							
2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. RECOLHIMENTO DE	100,00%						100%
		R$ 3.544,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.544,00
2.2	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	100,00%						100%
		R$ 7.053,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.053,00
3	**ESTRTUTURA METÁLICA PARA SUPORTE DE TELHA SANDUICHE**							
3.1	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, com pintura anticorrosiva, em perfis de aço sendo a longarina com alma fechada tubular	70,00%	30,00%					100%

Item	Descrição	PERÍODO EM DIAS						
		30	60	90	120	150	180	Total
		R$ 15.439,20	R$ 6.616,80	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 22.056,00
4	**TROCA DO TELHADO**							
4.1	Fornecimento e instalação de telhamento em chapa de aço pré-pintada branca, tipo sanduíche com um lado plano, espessura de 50mm, de poliisocianurato			100,00%				100%
		R$ -	R$ -	R$ 81.674,80	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 81.674,80
4.2	Fornecimento e instalação de telha ondulada translúcida (onda alta: 5,7cm) em policarbonato com proteção UV instalada com a face protetora voltada para o			100,00%				100%
		R$ -	R$ -	R$ 8.692,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 8.692,00
4.3	Corte e adaptação do telhamento de fechamento existente vertical na lateral do prédio para desembutir o telhado. A telha nova escoará a água de chuva para			100,00%				100%
		R$ -	R$ -	R$ 1.202,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.202,81
5	**ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO**							
5.1	Corte com serra clipper e demolição de piso em concreto armado. Escavação mecanizada de vala para se atingir as cotas de fundo dos blocos de coroamento			100,00%				100%
		R$ -	R$ -	R$ 294,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 294,00
5.2	Forma em madeira tipo chapa naval com acabamento plastificado preto para concretagem. Caixaria completa incluindo escoramento metálico, escoramento			50,00%	50,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ 19.915,50	R$ 19.915,50	R$ -	R$ -	R$ 39.831,00
5.3	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa, conforme projeto.			30,00%	70,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ 34.582,80	R$ 80.693,20	R$ -	R$ -	R$ 115.276,00
5.4	Concreto usinado, fck = 30 MPa, bombeado, incluindo conjunto caminhão betoneira e bomba com mangote telescópico. Adensamento de concreto				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 73.276,71	R$ -	R$ -	R$ 73.276,71
5.5	Talha elétrica para suporte de 1000kg até 12m com polia/roldana, botoeira, estrutura de fixação em concreto armado e braço articulado em aço com giro de					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.724,51	R$ -	R$ 2.724,51
6	**PISO, DIVISÓRIAS E FORRO**							
6.1	Aplicação de regularização com primer e argamassa autonivelante com para proteção sobre laje de concreto armado. Acabamento final do piso em cimento				100,00%			100%

Item	Descrição	PERÍODO EM DIAS						
		30	60	90	120	150	180	Total
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.480,40	R$ -	R$ -	R$ 10.480,40
6.2	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14x19x39cm, armada com ferro de 6,3mm na horizontal fazendo uma cinta de amarração intermediária e outra				50,00%	50,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 17.426,00	R$ 17.426,00	R$ -	R$ 34.852,00
6.3	Chapisco, emboço e reboco das faces do bloco de concreto na área administrativo e nos sanitários, conforme projeto.				50,00%	50,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.299,75	R$ 1.299,75	R$ -	R$ 2.599,50
6.4	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO PARA SUPERFÍCIE POROSA (PAREDE DE BLOCO DE CONCRETO) E				50,00%	50,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.028,00	R$ 10.028,00	R$ -	R$ 20.056,00
6.5	Janela maxim-ar em alumínio anodizado com pintura eletrostática de fábrica na cor branca com dimensões de 1m x 1m.					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.507,75	R$ -	R$ 6.507,75
6.6	FORRO EM FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.835,50	R$ 6.835,50
6.7	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.282,89	R$ 7.282,89
6.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO E PAREDE DOS SANITÁRIOS, INCLUSO RODAPÉ, COM PORCELANATO BRANCO DE DIMENSÕES ATÉ					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.062,70	R$ -	R$ 3.062,70
7	**INFRAESTRUTURA ELÉTRICA**							
7.1	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO -				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 923,92	R$ -	R$ -	R$ 923,92
7.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSQUEÁVEL, PVC, DN 32 MM (1 POLEGADA), APARENTE NA COR PRETA OU BRANCA,				50,00%	50,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.555,00	R$ 3.555,00	R$ -	R$ 7.110,00

Item	Descrição	PERÍODO EM DIAS						
		30	60	90	120	150	180	Total
7.3	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1 polegada), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				50,00%	50,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.189,20	R$ 2.189,20	R$ -	R$ 4.378,40
7.4	Ar condicionado a frio, tipo split dual inverter fujitsu parede com capacidade de 12.000 BTU/h 220V.						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 26.108,60	R$ 26.108,60
7.5	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES INCLUÍDAS LED DE 18W 4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.528,80	R$ 3.528,80
7.6	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18W 4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.317,12	R$ 1.317,12
7.7	Cabo Sil de cobre de 2x 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C				50,00%	50,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 889,50	R$ 889,50	R$ -	R$ 1.779,00
7.8	Cabo Sil de cobre de 2x 1,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C				50,00%	50,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 636,00	R$ 636,00	R$ -	R$ 1.272,00
7.9	Cabo Sil de cobre flexível de 6 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.738,00	R$ -	R$ -	R$ 1.738,00
7.10	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.704,50	R$ 2.704,50
7.11	**QUADRO DE TOMADAS**							
7.11.1	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 34 DIN / 24 Bolt-on - 150 A - sem componentes				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.007,53	R$ -	R$ -	R$ 1.007,53
7.11.2	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 141,79	R$ -	R$ -	R$ 141,79

Item	Descrição	PERÍODO EM DIAS						
		30	60	90	120	150	180	Total
7.11.3	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 267,81	R$ -	R$ -	R$ 267,81
7.11.4	Kit Barramento Trifásico Isolado 100a P/30 Circuitos				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 762,99	R$ -	R$ -	R$ 762,99
7.11.5	Dispositivo diferencial residual de 100 A x 30 mA - 4 polos				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 437,32	R$ -	R$ -	R$ 437,32
7.11.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 14,63	R$ -	R$ -	R$ 14,63
7.11.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 175,56	R$ -	R$ -	R$ 175,56
7.11.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 88,65	R$ -	R$ -	R$ 88,65
7.11.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 93,40	R$ -	R$ -	R$ 93,40
7.11.10	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 100,90	R$ -	R$ -	R$ 100,90
7.11.11	Barra de neutro/terra com parafuso isolantes (capacidade de 12 fios)				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 76,93	R$ -	R$ -	R$ 76,93
7.11.12	Chapa em policarbonato compacto, cor fumê/bronze, espessura de 6mm				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 221,16	R$ -	R$ -	R$ 221,16

Item	Descrição	PERÍODO EM DIAS						
		30	60	90	120	150	180	Total
7.12	**QUADRO DE TOMADAS ESTABILIZADAS (NOBREAK)**							
7.12.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA METÁLICO PARA 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. SERÁ USADO PARA OS					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 280,29	R$ -	R$ 280,29
7.12.2	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, 32A					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 205,34	R$ -	R$ 205,34
7.12.3	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 267,81	R$ -	R$ 267,81
7.12.4	Dispositivo diferencial residual de 50A x 30 mA - 4 polos					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 486,70	R$ -	R$ 486,70
7.12.5	Barramento trifásico tipo pente 63A					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 228,89	R$ -	R$ 228,89
7.12.6	Barra de neutro/terra com parafuso isolantes (capacidade de 12 fios)					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 76,93	R$ -	R$ 76,93
7.12.7	Chapa em policarbonato compacto, cor fumê/bronze, espessura de 6mm					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 110,58	R$ -	R$ 110,58
7.12.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 117,04	R$ -	R$ 117,04
7.13	**QUADRO DE ILUMINAÇÃO**							
7.13.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA METÁLICO PARA 24 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. SERÁ USADO PARA OS				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 379,70	R$ -	R$ -	R$ 379,70

Item	Descrição	PERÍODO EM DIAS						
		30	60	90	120	150	180	Total
7.13.2	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 267,81	R$ -	R$ -	R$ 267,81
7.13.3	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 93,40	R$ -	R$ -	R$ 93,40
7.13.4	Cartucho Porta Fusível com fusível de 0,25A incluso				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 293,34	R$ -	R$ -	R$ 293,34
7.13.5	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A, INCLUSO BOBINA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.304,16	R$ -	R$ -	R$ 1.304,16
7.13.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 146,30	R$ -	R$ -	R$ 146,30
7.13.7	Barra de neutro/terra com parafuso isolantes (capacidade de 12 fios)				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 76,93	R$ -	R$ -	R$ 76,93
7.13.8	Kit Barramento Trifásico Isolado 100a P/30 Circuitos				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 762,99	R$ -	R$ -	R$ 762,99
7.13.9	Chapa em policarbonato compacto, cor fumê/bronze, espessura de 6mm				100,00%			100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 110,58	R$ -	R$ -	R$ 110,58
8	**INFRAESTRUTURA LÓGICA**							
8.1	TOMADA RJ45 CAT 6E (COMPLETA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 390,00	R$ 390,00
8.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSQUEÁVEL, PVC, DN 32 MM (1 POLEGADA), APARENTE NA COR PRETA OU BRANCA,					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.706,40	R$ -	R$ 1.706,40

Item	Descrição	PERÍODO EM DIAS						
		30	60	90	120	150	180	Total
8.3	CABO DE REDE FURUKAWA CAT 6 SOHO PLUS, INCLUSO TERMINAIS E CRIMPAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.891,50	R$ -	R$ 1.891,50
8.4	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6.					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.452,76	R$ -	R$ 1.452,76
8.5	Antena WI-FI dual band access point, bandas simultâneas - 1750Mbps						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.265,08	R$ 2.265,08
9	**INFRAESTRUTURA HIDROSSANITÁRIA**							
9.1	TUBO PVC, SERIE REFORÇADA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO				50,00%	50,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 335,70	R$ 335,70	R$ -	R$ 671,40
9.2	TUBO PVC, SERIE REFORÇADA, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE				50,00%	50,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ 377,69	R$ 377,69	R$ -	R$ 755,37
9.3	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 44,67	R$ 44,67
9.4	TUBO, PVC, MARROM, SOLDÁVEL, DE 3/4" (20MM), INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUSO TODAS					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 244,20	R$ -	R$ 244,20
10	**SANITÁRIOS**							
10.1	BACIA SANITÁRIA COM TAMPA E ASSENTO ALMOFADADO E CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.665,60	R$ -	R$ 2.665,60
10.2	DUCHA HIGIÊNICA EM METAL CROMADO, COM GATILHO E REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 261,44	R$ 261,44

Item	Descrição	PERÍODO EM DIAS						
		30	60	90	120	150	180	Total
10.3	Mictório de louça sifonado auto aspirante					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.424,10	R$ -	R$ 1.424,10
10.4	Cuba de louça de embutir oval					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 700,72	R$ -	R$ 700,72
10.5	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.922,08	R$ 1.922,08
10.6	Divisória em placas de granilite com espessura de 3 cm. Para as cabines sanitárias e divisórias de mictório.						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.516,48	R$ 5.516,48
10.7	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 71,24	R$ 71,24
10.8	TORNEIRA CROMADA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUSO FLEXÍVEL						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 681,48	R$ 681,48
10.9	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, ADERIDO COM ADESIVO FIXA ESPELHO. Serão dois espelhos de 1,40x90cm cada.						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.595,77	R$ 1.595,77
10.10	Porta de abrir veneziana em alumínio anodizado - branco. São 4 portas de sanitário com trinco tipo livre/ocupado. Cada uma com 70cm x 160cm						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.994,68	R$ 3.994,68
10.11	DISPENSER DE PLÁSTICO COM ALAVANCA PARA TOALHA DE PAPEL EM BOBINA, INCLUSO FIXAÇÃO.						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 237,12	R$ 237,12
10.12	DISPENSER DE MESA, PARA SABONETE LÍQUIDO ACABAMENTO METAL CROMADO, ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO POR LEVE PRESSÃO						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 36,72	R$ 36,72

Item	Descrição	PERÍODO EM DIAS						
		30	60	90	120	150	180	Total
10.13	Janela basculante completa maxim-ar em alumínio anodizado branco com vidro. Dimensões: 80x80cm. Serão 2, uma para cada sanitário.					100,00%		100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 843,62	R$ -	R$ 843,62
11	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**							
11.1	Limpeza final da obra						100,00%	100%
		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.744,00	R$ 3.744,00

TOTAL	**R$**	**561.492,40**

Eng. LUIZ FELIPE NEVES TOZATO
DIMPI - CTI RENATO ARCHER