



**MUNICIPIO DE SANTA RITA DO PARDO**  
**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**  
**COORDENADORIA DE CONTRATOS**  
**FONE (067) 3591-1123/RAMAL 204**  
**E-MAIL: CONTRATOSMSRP@HOTMAIL.COM**  
**RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 910 – BLOCO A**  
**CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO – MS**

**ANEXO I**  
**CONTRATO Nº. 069/2020**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 008/2020**  
**TOMADA DE PREÇO Nº. 002/2020**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

OBRA	BANCO	BDI	ENCARGOS SOCIAIS
REFORMA DA PRAÇA DA BÍBLIA	SINAPI - 02/2019 -MS ORSE - 01/2019 - SE	28,34%	0,0% - DESONERADA

FONTE	CÓD.	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VR. UNIT.	VR. UNIT. C/BDI
		<b>1</b>	<b>IMPLANTAÇÃO</b>				
		<b>01.01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
SINAPI	74209/1	01.01.01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	326,99	1.961,94
SINAPI		01.01.02	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	6,00	736,42	4.418,52
SINAPI		01.01.03	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	M2	32,00	578,52	18.512,64
SINAPI		01.01.04	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	M2	18,00	644,36	11.598,48
AGESUL		01.01.05	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA E ESGOTO	UNID	1,00	912,62	912,62
AGESUL		01.01.06	INSTALACAO PROVISORIA DE LUZ E FORCA	UNID	1,00	1.637,28	1.637,28
SINAPI		01.01.07	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E=6MM, C/PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	636,00	48,66	30.947,76
<b>SUBTOTAL</b>							<b>69.989,24</b>
		<b>01.02</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>				
SINAPI	97626	01.02.01	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (BANCOS E PORTICOS)	M3	6,87	397,47	2.730,61
COMPOSIÇÃO	CPU01	01.02.02	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO E MEIO-FIO, DE FORMA MECANIZADA COM PA CARREGADEIRA COM PNEUS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	2.829,50	3,97	11.233,11
COMPOSIÇÃO	CPU02	01.02.03	RETIRADA DE GRAMA COM AUXILIO DE PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS	M2	2.848,00	0,92	2.620,16
AGESUL	0201002128	01.02.04	RETIRADA DE LUMINARIA INSTALADA EM POSTE	UNID	16,00	11,02	176,32
SINAPI	72898	01.02.05	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	599,39	4,03	2.415,54
SINAPI	97914	01.02.06	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	M3XKM	5.993,93	1,70	10.189,68
<b>SUBTOTAL</b>							<b>29.365,42</b>
		<b>01.03</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
COMPOSIÇÃO	CPU03	01.03.01	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	470,02	28,74	13.508,37
AGESUL	0401001117	01.03.02	ESPALHAMENTO DE TERRA /M3	M3	361,55	14,69	5.311,16
SINAPI	74005/001	01.03.03	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	361,55	4,26	1.540,20
SINAPI	92398	01.03.04	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM.	M2	1.332,99	57,93	77.220,11
COMPOSIÇÃO	93681	01.03.05	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, C/BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20X10CM, ESPESSURA 8CM	M2	913,38	68,94	62.968,41
SINAPI	94263	01.03.06	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.097,45	22,27	24.440,21
SINAPI	94267	01.03.07	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO C/EXTRUSORA, 45CM BASE (15CM BASE DA GUIA+30 CM BASE DA SARJETA)X22CM ALTURA	M	273,90	33,95	9.298,90



**MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO PARDO**  
**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**  
**COORDENADORIA DE CONTRATOS**  
**FONE (067) 3591-1123/RAMAL 204**  
**E-MAIL: CONTRATOSMSRP@HOTMAIL.COM**  
**RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 910 – BLOCO A**  
**CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO – MS**

SINAPI	94990	01.03.08	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO (RAMPAS E PLAYGROUND)	M3	20,67	533,30	11.023,31	
COMPOSIÇÃO	CPU04	01.03.09	GRAMA SINTÉTICA, ALTURA/ESPESURA DE 32MM (2MM DE BASE E 50MM DE FIOS EXPOSTOS), BASE TRIPLA, MÍNIMO DE 8.000 PONTOS POR M <sup>2</sup> , INCLUINDO MÃO DE OBRA E SISTEMA DE INSTALAÇÃO	M2	163,98	105,35	17.275,29	
SINAPI	95241	01.03.10	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM (PISO TATIL)	M2	15,82	19,98	316,08	
AGESUL	2401003010	01.03.11	PISO TATIL, ALERTA EM PLACA CIMENTICIA 40X40X2,5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 JUNTA 0,5CM COM TRACO	UN	32,00	15,97	511,04	
AGESUL	2401003000	01.03.12	PISO TATIL, ALERTA EM PLACA CIMENTICIA 25X25X2,5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 JUNTA 0,5M COM TRACO	UN	71,00	4,68	332,28	
AGESUL	2401003005	01.03.13	PISO TATIL, DIRECIONAL EM PLACA CIMENTICIA 25X25X2,5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 JUNTA 0,5CM COM TRACO	M	25,05	21,16	530,05	
<b>SUBTOTAL</b>							<b>224.275,41</b>	
		<b>01.04</b>	<b>PAISAGISMO</b>					
SINAPI	98511	01.04.01	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M	UNID	6,00	114,00	684,00	
SINAPI	98516	01.04.02	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M	UNID	24,00	261,67	6.280,08	
COMPOSIÇÃO	CPU05	01.04.03	BANCO CONFORME DETALHE	UNID	21,00	797,14	16.739,94	
<b>SUBTOTAL</b>							<b>23.704,02</b>	
		<b>01.05</b>	<b>PERGOLADO</b>					
SINAPI	93358	01.05.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	M3	3,02	58,12	175,52	
SINAPI	96616	01.05.02	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS.	M3	3,02	417,49	1.260,81	
SINAPI	74157/004	01.05.03	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	3,02	96,55	291,58	
COMPOSIÇÃO	CPU10	01.05.04	PERGOLADO EM MADEIRA ROLIÇA TRATADA DE EUCALIPTO	M2	77,84	294,91	22.955,79	
SINAPI	95464	01.05.05	PINTURA VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	77,84	20,46	1.592,60	
<b>SUBTOTAL</b>							<b>26.276,30</b>	
		<b>01.06</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS</b>					
SINAPI	89402	01.03.01	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	6,48	38,88	
	89403	01.03.02	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	54,00	10,72	578,88	
SINAPI	89449	01.03.03	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	252,00	11,62	2.928,24	
SINAPI	89429	01.03.04	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	3,44	13,76	
SINAPI	89596	01.03.05	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	7,85	15,70	
COMPOSIÇÃO	CPU11	01.06.06	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	4,76	4,76	
COMPOSIÇÃO	CPU12	01.06.07	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO	UN	5,00	9,37	46,85	
SINAPI	89408	01.06.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	4,29	17,16	
SINAPI	89492	01.06.09	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	5,08	25,40	
SINAPI	89501	01.06.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	9,86	157,76	
SINAPI	89443	01.06.11	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	9,43	9,43	
SINAPI	89625	01.06.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	15,40	61,60	



**MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO PARDO**  
**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**  
**COORDENADORIA DE CONTRATOS**  
**FONE (067) 3591-1123/RAMAL 204**  
**E-MAIL: CONTRATOSPMSRP@HOTMAIL.COM**  
**RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 910 – BLOCO A**  
**CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO – MS**

SINAPI	89627	01.06.13	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	14,55	14,55	
COMPOSIÇÃO	CPU13	01.06.14	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	18,65	111,90	
COMPOSIÇÃO	CPU14	01.06.15	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, X 3/4" INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	15,55	171,05	
SINAPI	94494	01.06.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	50,71	101,42	
SINAPI	94497	01.06.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	96,06	96,06	
COMPOSIÇÃO	CPU15	01.06.18	CAIXA ALVENARIA EM TIJOLO MACIÇO 1/2 VEZ REVESTIDA, 20X20X30CM, TAMPA FERRO FUNDIDO, FUNDO BRITA, P/REGISTRO	UN	3,00	120,59	361,77	
COMPOSIÇÃO	CPU16	01.06.19	BASE P/TORNEIRA C/TUBO PVC BRANCO 75MM H=60CM, ENTERRADO 15CM, PREENCHIDA C/LASTRO DE CONCRETO MAGRO	UN	11,00	16,50	181,50	
COMPOSIÇÃO	CPU17	01.06.20	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM 1/2 " OU 3/4 "	UN	11,00	53,36	586,96	
COMPOSIÇÃO	CPU18	01.06.21	CAIXA DE PROTEÇÃO DE HIDROMETRO METALICA, PADRÃO SANESUL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	154,72	154,72	
SINAPI	89711	01.06.22	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	2,00	13,34	26,68	
SINAPI	89712	01.06.23	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	3,00	20,08	60,24	
SINAPI	89724	01.06.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	2,00	7,06	14,12	
SINAPI	89707	01.06.25	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	2,00	23,12	46,24	
COMPOSIÇÃO	CPU19	01.06.26	SUMIDOURO, D=80CM, H=100CM, ANEL CONCRETO, TAMPA CONCRETO COM TAMPÃO FERRO FUNDIDO 40X40CM, FUNDO BRITA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	UN	2,00	588,75	1.177,50	
SINAPI	93358	01.06.27	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	24,96	58,12	1.450,67	
SINAPI	96995	01.06.28	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	M3	24,96	35,24	879,59	
<b>SUBTOTAL</b>							<b>9.333,39</b>	
<b>01.07 INSTALAÇÕES AGUAS PLUVIAIS</b>								
COMPOSIÇÃO	CPU20	01.07.01	CANALETA DE CONCRETO ARMADO 20X20CM	M	63,00	126,88	7.993,44	
SINAP	83626	01.07.02	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 15CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	63,00	118,67	7.476,21	
SINAPI	89714	01.07.03	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	66,00	39,65	2.616,90	
SINAPI	89744	01.07.04	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	5,00	17,59	87,95	
COMPOSIÇÃO	CPU21	01.07.05	SUMIDOURO, D=100CM, H=400CM, ANEL CONCRETO, TAMPA CONCRETO COM TAMPÃO FERRO FUNDIDO 40X40CM, FUNDO BRITA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	UN	2,00	1.851,45	3.702,90	
SINAPI	93358	01.07.06	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	M3	7,92	58,12	460,31	
SINAPI	96995	01.07.07	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	M3	7,92	35,24	279,10	
<b>SUBTOTAL</b>							<b>22.616,81</b>	
<b>01.08 INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>								
COMPOSIÇÃO	CPU22	01.08.01	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL EM PEAD 1.1/4"	M	350,00	8,50	2.975,00	



**MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO PARDO**  
**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**  
**COORDENADORIA DE CONTRATOS**  
**FONE (067) 3591-1123/RAMAL 204**  
**E-MAIL: CONTRATOSPMSRP@HOTMAIL.COM**  
**RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 910 – BLOCO A**  
**CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO – MS**

COMPOSIÇÃO	CPU23	01.08.02	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL EM PEAD 2"	M	45,00	10,82	486,90	
SINAPI	91834	01.08.03	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150,00	6,26	939,00	
SINAPI	97887	01.08.04	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M	UN	19,00	191,84	3.644,96	
SINAPI	97888	01.08.05	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M	UN	2,00	371,55	743,10	
AGESUL	1201009014	01.08.06	ENTRADA DE SERVIÇO, EM BAIXA TENSÃO, COM CAIXA DE MEDIÇÃO INSTALADA EM MURETA DE ALVENARIA (1 1/2 VEZ), MEDINDO (1,20 X 2,10)M, CONFORME PADRÃO ENERGISA, NA(S) ESPECIFICAÇÃO(OES):- TRIFÁSICO DE 14.01 A 17.28 KW	UN	1,00	3.680,21	3.680,21	
SINAPI	96985	01.08.07	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	50,79	914,22	
COMPOSIÇÃO	CPU24	01.08.08	QUADRO DE COMANDO E FORÇA DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM QUADRO, DISJUNTORES, CONTATORA	UN	1,00	778,00	778,00	
SINAPI	74131/004	01.08.09	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	446,96	446,96	
SINAPI	93671	01.08.10	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	75,71	75,71	
SINAPI	93673	01.08.11	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	86,31	86,31	
SINAPI	74130/005	01.08.12	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	123,82	123,82	
SINAPI	83399	01.08.13	RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	30,14	30,14	
AGESUL	1201005132	01.08.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO MONOPOLAR DE TENSÃO 20KA	UN	4,00	70,31	281,24	
SINAPI	91926	01.08.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	500,00	2,42	1.210,00	
SINAPI	92980	01.08.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.400,00	6,08	8.512,00	
SINAPI	92981	01.08.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	250,00	8,60	2.150,00	
COMPOSIÇÃO	CPU25	01.08.18	POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNUO, RETO, ENGASTADO, H=9,00M COM 4 LUMINÁRIAS LED 150W 220V	UN	10,00	4.912,89	49.128,90	
COMPOSIÇÃO	CPU26	01.08.19	POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNUO, RETO, ENGASTADO, H=3,00M COM 2 LUMINÁRIAS LED 150W 220V	UN	8,00	2.185,60	17.484,80	
SINAPI	93358	01.08.20	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	M3	24,00	58,12	1.394,88	
SINAPI	96995	01.08.21	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	M3	24,00	35,24	845,76	
<b>SUBTOTAL</b>								<b>95.931,91</b>
<b>TOTAL DA IMPLANTAÇÃO</b>								<b>501.492,50</b>

		<b>02</b>	<b>PALCO</b>					
		<b>02.01</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					
AGESUL	0201002310	02.01.01	REMOÇÃO DE RUFOS METÁLICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M	22,00	2,93	64,46	
AGESUL	0201002310	02.01.02	REMOÇÃO DE CALHAS METÁLICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M	20,00	2,93	58,60	
SINAPI	97647	02.01.03	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	85,00	2,37	201,45	
SINAPI	97655	02.01.04	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	85,00	14,71	1.250,35	
SINAPI	97656	02.01.05	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	3,00	147,58	442,74	
SINAPI	97659	02.01.06	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO	UN	1,00	171,42	171,42	



**MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO PARDO**  
**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**  
**COORDENADORIA DE CONTRATOS**  
**FONE (067) 3591-1123/RAMAL 204**  
**E-MAIL: CONTRATOSPMSRP@HOTMAIL.COM**  
**RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 910 – BLOCO A**  
**CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO – MS**

SINAPI	97663	02.01.07	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	12,00	8,16	97,92	
SINAPI	97665	02.01.08	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	15,00	0,85	12,75	
SINAPI	97666	02.01.09	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	12,00	5,95	71,40	
SINAPI	97644	02.01.10	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	3,36	6,16	20,69	
SINAPI	97645	02.01.11	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	3,00	18,20	54,60	
COMPOSIÇÃO	CPU27	02.01.12	REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS DE GRANILITE, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M2	11,60	16,50	191,40	
SINAPI	97622	02.01.13	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	4,20	38,23	160,56	
SINAPI	97626	02.01.14	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	0,59	397,47	234,50	
AGESUL	0201002032	02.01.15	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE AZULEJOS OU PASTILHAS	M2	2,52	8,24	20,76	
AGESUL	0201002045	02.01.16	DEMOLICAO DE PISO DE GRANILITE INCLUSIVE LASTRO	M2	77,50	18,51	1.434,52	
AGESUL	0201002047	02.01.17	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO, SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	26,00	15,57	404,82	
SINAPI	72897	02.01.18	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	41,95	19,92	835,64	
SINAPI	97914	02.01.19	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	M3XKM	419,46	1,70	713,08	
<b>SUBTOTAL</b>							<b>6.441,66</b>	
<b>02.02 INFRAESTRUTURA - FUNDAÇÕES, BLOCOS E BALDRAMES</b>								
SINAPI	98230	02.02.01	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA	M	218,00	87,79	19.138,22	
SINAPI	93358	02.02.02	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	M3	19,42	58,12	1.128,69	
SINAPI	96995	02.02.03	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	M3	8,47	35,24	298,48	
SINAPI	96531	02.02.04	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES	M2	32,88	67,64	2.224,00	
SINAPI	96533	02.02.05	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES	M2	9,90	59,02	584,29	
SINAPI	96616	02.02.06	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS	M3	1,47	417,49	613,71	
COMPOSIÇÃO	CPU28	02.02.07	FURO EM CONCRETO COM BROCA DE VIDEA, UTILIZANDO FURADEIRA ELETRICA, PROFUNDIDADE 10CM	UN	16,00	2,74	43,84	
COMPOSIÇÃO	CPU29	02.02.08	FIXAÇÃO DE ARRANQUE COM ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO, EXCLUSIVE ARRANQUE	UN	16,00	3,21	51,36	
SINAPI	92776	02.02.09	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG	207,00	11,15	2.308,05	
SINAPI	96545	02.02.10	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	KG	408,00	10,90	4.447,20	
SINAPI	92778	02.02.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	KG	121,00	8,91	1.078,11	
SINAPI	92779	02.02.12	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	KG	41,00	7,93	325,13	
SINAPI	92775	02.02.13	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	95,00	12,62	1.198,90	
SINAPI	94965	02.02.14	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M3	10,96	323,27	3.543,03	
SINAPI	74157/004	02.02.15	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	10,96	96,55	1.058,18	
SINAPI	72131	02.02.16	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	7,20	125,19	901,36	
SINAPI	87735	02.02.17	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM	M2	16,00	32,39	518,24	
SINAPI	98555	02.02.18	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS	M2	16,00	28,79	460,64	



**MUNICIPIO DE SANTA RITA DO PARDO**  
**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**  
**COORDENADORIA DE CONTRATOS**  
**FONE (067) 3591-1123/RAMAL 204**  
**E-MAIL: CONTRATOSPMSRP@HOTMAIL.COM**  
**RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 910 – BLOCO A**  
**CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO – MS**

SINAPI	94342	02.02.19	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	21,45	75,24	1.613,89
<b>SUBTOTAL</b>							<b>41.535,32</b>
		<b>02.03</b>	<b>ESTRUTURA DE CONCRETO</b>				
SINAPI	92410	02.03.01	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES	M2	43,38	99,75	4.327,15
SINAPI	92447	02.03.02	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES	M2	51,26	92,37	4.734,88
SINAPI	92775	02.03.03	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	54,00	12,62	681,48
SINAPI	92776	02.03.04	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG	166,00	11,15	1.850,90
SINAPI	92777	02.03.05	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	KG	93,00	10,90	1.013,70
SINAPI	92778	02.03.06	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	KG	183,00	8,91	1.630,53
SINAPI	92780	02.03.07	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM	KG	51,00	7,40	377,40
SINAPI	92781	02.03.08	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM	KG	670,00	6,79	4.549,30
SINAPI	94965	02.03.09	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	7,17	323,27	2.317,84
SINAPI	92873	02.03.10	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	7,17	149,56	1.072,34
<b>SUBTOTAL</b>							<b>22.555,52</b>
		<b>02.04</b>	<b>ALVENARIA</b>				
SINAPI	87505	02.04.01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	10,60	56,24	596,14
<b>SUBTOTAL</b>							<b>596,14</b>
		<b>02.05</b>	<b>COBERTURA</b>				
AGESUL	0901000135	02.05.01	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALACAO DE ESTRUTURA METALICA, INCLUSIVE PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO	KG	3.289,32	13,26	43.616,38
SINAPI	94213	02.05.02	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	129,04	42,64	5.502,26
SINAPI	94231	02.05.03	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	20,50	35,87	735,33
SINAPI	94228	02.05.04	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	49,44	61,27	3.029,18
SINAPI	89578	02.05.05	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	60,00	29,18	1.750,80
SINAPI	89585	02.05.06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN	4,00	22,64	90,56
SINAPI	89584	02.05.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN	4,00	27,99	111,96
COMPOSIÇÃO	CPU21	02.05.08	SUMIDOURO, D=100CM, H=400CM, ANEL CONCRETO, TAMPACONCRETO COM TAMPÃO FERRO FUNDIDO 40X40CM, FUNDO BRITA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	UN	2,00	1.851,45	3.702,90
<b>SUBTOTAL</b>							<b>58.539,37</b>



**MUNICIPIO DE SANTA RITA DO PARDO**  
**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**  
**COORDENADORIA DE CONTRATOS**  
**FONE (067) 3591-1123/RAMAL 204**  
**E-MAIL: CONTRATOSPMSRP@HOTMAIL.COM**  
**RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 910 – BLOCO A**  
**CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO – MS**

		<b>02.06</b>	<b>ESQUADRIAS METALICAS/VIDROS</b>				
SINAPI	91341	02.06.01	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	3,52	695,65	2.448,68
SINAPI	90830	02.06.02	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	91,47	182,94
COMPOSIÇÃO	CPU30	02.06.03	COLOCAÇÃO DE PORTAS COM REAPROVEITAMENTO	UN	8,00	49,13	393,04
COMPOSIÇÃO	CPU31	02.06.04	JANELA DE CORRER, 100X50CM, 2 FOLHAS, VIDRO TEMPERADO INCOLOR 6MM, GUARNIÇÃO DE ALUMINIO	UN	6,00	296,65	1.779,90
COMPOSIÇÃO	CPU32	02.06.05	GUARDA CORPO DUPLO AÇO INOX 11/2" FIXADOS EM PAREDES	M	4,00	634,39	2.537,56
COMPOSIÇÃO	CPU33	02.06.06	GUARDA CORPO DUPLO AÇO INOX 11/2" FIXADOS EM GRADIL EXISTENTE	M	21,70	650,76	14.121,49
<b>SUBTOTAL</b>							<b>21.463,61</b>
		<b>02.07</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDES</b>				
SINAPI	87879	02.07.01	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M2	47,04	2,83	133,12
SINAPI	87530	02.07.02	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	43,26	29,03	1.255,83
SINAPI	87528	02.07.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS	M2	3,78	31,61	119,48
SINAPI	87243	02.07.04	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS	M2	3,78	187,40	708,37
COMPOSIÇÃO	CPU34	02.07.05	REVESTIMENTO COM CHAPA EM ALUMINIO COMPOSTO INCLUSIVE ESTRUTURA DE APOIO, COR CINZA	M2	102,24	463,55	47.393,35
COMPOSIÇÃO	CPU35	02.07.06	REVESTIMENTO COM CHAPA EM ALUMINIO COMPOSTO INCLUSIVE ESTRUTURA DE APOIO, COR AZUL	M2	55,36	463,55	25.662,12
SINAPI	72179	02.07.07	RECOLOCACAO DE PLACAS DIVISORIAS DE GRANILITE, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	M2	11,60	45,40	526,64
AGESUL	1701000167	02.07.08	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA DE 15CM DE LARGURA, ASSENTADO C/ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA MEDIA OU FINA S/PENEIRAR NO TRACO 1:1:4	M	6,00	68,23	409,38
COMPOSIÇÃO	CPU36	02.07.09	PAINEL RIPADO EM METALON 180X215CM, CONFORME DETALHE, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS	UNID	2,00	1.139,41	2.278,82
<b>SUBTOTAL</b>							<b>78.487,11</b>
		<b>02.08</b>	<b>REVESTIMENTO DE TETOS</b>				
SINAP	96114	02.08.01	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	37,50	56,83	2.131,12
COMPOSIÇÃO	CPU37	02.08.02	FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO RESISTENTE A UMIDADE, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	83,00	46,91	3.893,53
COMPOSIÇÃO	CPU38	02.08.03	JUNTA PAULISTA METALICA	M	90,00	14,59	1.313,10
<b>SUBTOTAL</b>							<b>7.337,75</b>
		<b>02.09</b>	<b>PISOS</b>				
SINAPI	95241	02.09.01	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM	M2	130,42	19,98	2.605,79
SINAPI	87620	02.09.02	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM.	M2	130,42	24,73	3.225,28
COMPOSIÇÃO	CPU39	02.09.03	PISO PORCELANATO 60X60CM BORDA RETA ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO INCLUSIVE REJUNTE COM ARGAMASSA FLEXIVEL	M2	21,00	97,88	2.055,48
SINAPI	84191	02.09.04	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLASTICAS	M2	109,42	114,02	12.476,06
SINAPI	73850/001	02.09.05	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM	M	64,20	3,17	203,51



**MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO PARDO**  
**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**  
**COORDENADORIA DE CONTRATOS**  
**FONE (067) 3591-1123/RAMAL 204**  
**E-MAIL: CONTRATOSPMSRP@HOTMAIL.COM**  
**RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 910 – BLOCO A**  
**CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO – MS**

SINAPI	98689	02.09.06	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	4,60	93,97	432,26
AGESUL	1701000127	02.09.07	APLICAÇÃO DE RESINA ACRÍLICA (HIDRONORTH OU SIMILAR), EM DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE DE GRANILITE	M2	115,84	18,24	2.112,92
<b>SUBTOTAL</b>							<b>24.395,30</b>

		<b>02.10</b>	<b>PINTURAS</b>				
SINAPI	88485	02.10.01	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	136,20	2,06	280,57
SINAPI	88497	02.10.02	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS	M2	136,20	11,81	1.608,52
SINAPI	88489	02.10.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS	M2	136,20	11,14	1.517,27
SINAPI	88484	02.10.04	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO	M2	120,50	2,36	284,38
SINAPI	88496	02.10.05	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMAOS	M2	120,50	20,75	2.500,37
SINAPI	88488	02.10.06	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAOS	M2	120,50	12,53	1.509,86
SINAPI	73924/001	02.10.07	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METALICA	M2	67,20	23,26	1.563,07
AGESUL	1901003505	02.10.08	REVESTIMENTO DE ACABAMENTO ARRANHADO, COR INORGANICA, APLICADO COM DESEMPENADEIRA MALHA MEDIA, INCLUSIVE	M2	275,98	26,29	7.255,51
<b>SUBTOTAL</b>							<b>16.519,54</b>

		<b>02.11</b>	<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>				
COMPOSIÇÃO	CPU40	02.11.01	ESPELHO CRISTAL 4MM MODURA EM ALUMINIO 45X80CM	UNID	6,00	159,12	954,72
AGESUL	2401002000	02.11.02	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3CM	UNID	4,00	140,14	560,56
AGESUL	2401002005	02.11.03	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3CM	UNID	2,00	131,77	263,54
AGESUL	2401002010	02.11.04	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO DE 40CM, DIAMETRO MINIMO DE 3CM	UNID	4,00	202,90	811,60
SINAPI	95544	02.11.05	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO	UNID	6,00	39,21	235,26
SINAPI	95547	02.11.06	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO	UNID	6,00	62,31	373,86
AGESUL	1301004064	02.11.07	PORTA TOALHA DE PAPEL EM PLASTICO ABS, TRILHA OU SIMILAR	UNID	6,00	60,05	360,30
SINAPI	99806	02.11.08	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE C/PANO ÚMIDO	M2	76,02	0,58	44,09
<b>SUBTOTAL</b>							<b>3.603,93</b>

		<b>02.12</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>				
SINAPI	95471	02.12.01	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00	631,87	3.791,22
AGESUL	2401001010	02.12.02	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA REF. L 510.17 COM COLUNA SUSPensa REF. C510.17, AMBOS DECA VOGUE PLUS OU SIMILAR PARA P.N.E., INCLUSIVE PERTENCES, COM VALVULA, SIFAO,	UNID	6,00	624,73	3.748,38
AGESUL	2401001000	02.12.03	ASSENTO UNIVERSAL PARA BACIA SANITARIA, EM POLIPROPILENO LINHA EVOLUTION SOFT CLOSE DA TUPAN OU SIMILAR	UNID	6,00	101,73	610,38
AGESUL	1301003063	02.12.04	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA PRESSMATIC 110 COD. 17160806 DA DOCOL OU SIMILAR	UNID	6,00	371,82	2.230,92
SINAPI	74234/001	02.12.05	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO -	UNID	2,00	473,84	947,68
<b>SUBTOTAL</b>							<b>11.328,58</b>

		<b>02.13</b>	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>				
SINAPI	91871	02.13.01	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	70,00	8,50	595,00
SINAPI	91863	02.13.02	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00	7,92	792,00



**MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO PARDO**  
**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**  
**COORDENADORIA DE CONTRATOS**  
**FONE (067) 3591-1123/RAMAL 204**  
**E-MAIL: CONTRATOSMSRP@HOTMAIL.COM**  
**RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 910 – BLOCO A**  
**CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO – MS**

SINAPI	91884	02.13.03	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	30,00	6,23	186,90
SINAPI	91914	02.13.04	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	15,00	10,21	153,15
SINAPI	91872	02.13.05	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,00	10,96	54,80
SINAPI	91864	02.13.06	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,00	10,38	103,80
SINAPI	91885	02.13.07	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00	7,40	44,40
SINAPI	91917	02.13.08	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	12,55	37,65
SINAPI	91941	02.13.09	CAIXA RETANGULAR 4"X2" BAIXA (0,30M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	12,00	7,17	86,04
SINAPI	91940	02.13.10	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	16,00	10,52	168,32
SINAPI	91939	02.13.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	19,41	135,87
SINAPI	91937	02.13.12	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	30,00	8,37	251,10
SINAPI	74131/6	02.13.13	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00	1.032,05	1.032,05
SINAPI	93653	02.13.14	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	10,87	21,74
SINAPI	93654	02.13.15	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8,00	11,29	90,32
SINAPI	93661	02.13.16	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	56,32	168,96
SINAPI	93673	02.13.17	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	86,31	86,31
AGESUL	1201005132	02.13.18	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO MONOPOLAR DE TENSAO 20KA /UN	UNID	4,00	70,31	281,24
COMPOSIÇÃO	CPU41	02.13.19	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UNID	1,00	191,78	191,78
SINAPI	91926	02.13.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	800,00	2,42	1.936,00
SINAPI	91953	02.13.21	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00	20,09	80,36
SINAPI	91959	02.13.22	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	31,86	95,58
SINAPI	91967	02.13.23	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	43,65	43,65
SINAPI	92023	02.13.24	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	35,43	70,86
SINAPI	92001	02.13.25	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00	23,32	93,28
SINAPI	91997	02.13.26	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00	25,72	154,32
SINAPI	92009	02.13.27	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8,00	38,30	306,40
COMPOSIÇÃO	CPU42	02.13.28	PAINEL LED EMBUTIR QUADRADO 30X30CM 24W 6500K	UNID	4,00	101,61	406,44
COMPOSIÇÃO	CPU43	02.13.29	PAINEL LED SOBREPOR QUADRADO 30X30CM 24W 6500K	UNID	22,00	111,75	2.458,50
SINAPI	97605	02.13.20	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	5,00	65,24	326,20
SINAPI	93043	02.13.31	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	5,00	27,84	139,20
<b>SUBTOTAL</b>							<b>10.592,22</b>
<b>TOTAL DA IMPLANTAÇÃO</b>							<b>303.396,05</b>



**MUNICIPIO DE SANTA RITA DO PARDO**  
**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**  
**COORDENADORIA DE CONTRATOS**  
**FONE (067) 3591-1123/RAMAL 204**  
**E-MAIL: CONTRATOSPMSRP@HOTMAIL.COM**  
**RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, 910 – BLOCO A**  
**CEP 79.690-000 - SANTA RITA DO PARDO – MS**

		<b>03</b>	<b>PALCO</b>				
SINAPI	90778	03.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00	92,06	9.206,00
SINAPI	93572	03.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	3.798,29	18.991,45
SINAPI	88326	03.03	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.100,00	18,74	20.614,00
COMPOSIÇÃO	CPU44	03.04	CONSUMO DE AGUA	MES	5,00	322,12	1.610,60
COMPOSIÇÃO	CPU45	03.05	CONSUMO DE ENERGIA	MES	5,00	340,66	1.703,30
COMPOSIÇÃO	CPU46	03.06	LOCAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES	GB	1,00	2.755,94	2.755,94
<b>SUBTOTAL</b>							<b>54.881,29</b>
<b>VALOR DA OBRA</b>							<b>100.556,58</b>

Santa Rita do Pardo - MS., em ..... de ..... de .....

.....

**Contratada**