

# SENAR - MATO GROSSO DO SUL

## ANEXO V - COMPOSIÇÕES

**Objeto: Contratação de empresa especializada para execução de estacionamento em piso intertravado e depósito, para atender as necessidades do Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte SENAR MS.**

Database: Sinapi Desonerado 05/2022

Composição		FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	VALOR UNITÁRIO	VALO TOTAL
				<b>CAIXA DE DRENAGEM</b>	<b>UND</b>			<b>R\$ 784,34</b>
CP-01	Insumo	SINAPI	650	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	62,28	R\$ 2,55	R\$ 158,83
	Insumo	SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE PÓSCA EM LÍQUIDA EM LATA, PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM FIMOS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRITA	L	0,02	R\$ 4,95	R\$ 0,08
	Insumo	SINAPI	4491	BRITA 2,5 X 7,5 CM EM FIMOS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRITA	M	0,12	R\$ 7,92	R\$ 0,94
	Insumo	SINAPI	4517	BRITA 2,5 X 7,5 CM EM FIMOS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRITA	M	0,14	R\$ 2,77	R\$ 0,39
	Insumo	SINAPI	5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,01	R\$ 25,92	R\$ 0,32
	Insumo	SINAPI	6193	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 20 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE RAÇO 0,40 (EM VOLUME)	M	0,44	R\$ 19,31	R\$ 8,53
	Composição	SINAPI	87316	DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL	M³	0,04	R\$ 438,16	R\$ 19,45
	Composição	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,71	R\$ 19,94	R\$ 213,46
	Composição	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,41	R\$ 16,30	R\$ 137,11
	Composição	SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PARA CHAPISCO CONVENCIONAL	M³	0,22	R\$ 529,58	R\$ 115,66
	Composição	SINAPI	94970	CONCRETO FCA 20 MPa (TRAÇO 1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA) DE 100 LITROS) COM FIBRA DE POLIPROPILENO	M³	0,07	R\$ 415,38	R\$ 30,90
	Composição	SINAPI	101616	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DE SOLO NATURAL) AF_01/2018_P	M²	0,81	R\$ 4,71	R\$ 3,82
	Composição	SINAPI	97735	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE	M³	0,04	R\$ 2.117,08	R\$ 94,85

Composição		FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	VALOR UNITÁRIO	VALO TOTAL
				<b>SUMIDOURO EM CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO</b>	<b>UND</b>			<b>R\$ 5.218,14</b>
CP-02	Insumo	SINAPI	43466	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UND	8,00	R\$ 569,04	R\$ 4.552,32
	Composição	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,09	R\$ 19,94	R\$ 41,67
	Composição	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,64	R\$ 16,30	R\$ 26,76
	Composição	SINAPI	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	M³	0,02	R\$ 4.568,34	R\$ 70,35
	Composição	SINAPI	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M³	0,24	R\$ 1.952,71	R\$ 463,38

	Composição	SINAPI	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M³	0,01	R\$ 638,56	R\$ 9,32
	Composição	SINAPI	101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M³	0,37	R\$ 145,57	R\$ 54,34

Composição	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	VALOR UNITÁRIO	VALO TOTAL	
						<b>PARACICLO SHEFFIELD "U" INVERTIDO, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO. INCLUSO APLICAÇÃO DE FUNDO, PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO E CHUMBAMENTO COM CONCRETO FCK=20MPa.</b>	<b>UND</b>	
CP-03	Composição	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 20,15	R\$ 40,30
	Insumo	SINAPI	21015	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM ( 3"), E = 3,35 MM, *7,32*	M	3,75	R\$ 146,43	R\$ 549,11
	Insumo	SINAPI	2620	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 80 MM (3")	UND	2,00	R\$ 83,70	R\$ 167,40
	Insumo	SINAPI	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,24	R\$ 38,36	R\$ 9,35
	Composição	SINAPI	102481	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M³	0,05	R\$ 517,68	R\$ 24,85
	Composição	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M²	1,88	R\$ 19,47	R\$ 36,70
	Composição	SINAPI	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M²	1,88	R\$ 19,70	R\$ 37,13

Composição	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	VALOR UNITÁRIO	VALO TOTAL	
						<b>BATE-RODAS</b>	<b>UND</b>	
CP-04	Composição	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	0,40	R\$ 20,15	R\$ 8,06
	Composição	SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 16,35	R\$ 4,09
	Composição	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 19,94	R\$ 4,99
	Insumo	COTAÇÃO	1	BATE-RODAS LISO 0,15X0,20X0,75M	UND	1,00	R\$ 82,08	R\$ 82,08

Composição	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	VALOR UNITÁRIO	VALO TOTAL	
						<b>CONCRETO USINADO BOMBEADO, FCK = 25MPA, SLUMP 10+-2CM</b>	<b>M³</b>	
	Insumo	SINAPI	38405	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³	1,00	R\$ 517,95	R\$ 517,95

CP-05	Composição	SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34	R\$ 16,35	R\$ 5,62
	Composição	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$ 19,94	R\$ 4,57
	Composição	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$ 19,71	R\$ 2,27