

## ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

**1. DO OBJETO:** Registro de preços para aquisição de materiais agropecuários, visando atender as demandas do **SENAR-AR/MS** e do **Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte SENAR MS**.

### 2. DA FINALIDADE

**2.1. MOTIVAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:** O Serviço Nacional de Aprendizagem Rural – Administração Regional de Mato Grosso do Sul (**SENAR-AR/MS**) para consecução de seus objetivos executa dentre outras, ações de Formação Profissional Rural (**FPR**), de Assistência Técnica e de Extensão Rural nas áreas de agricultura, pecuária, silvicultura, aquicultura, extrativismo, agroindústria. Executa ainda ações de Promoção Social (**PS**) nas áreas de saúde, alimentação e nutrição, artesanato, organização comunitária, cultura, esporte e lazer, educação e apoio às comunidades rurais.

A FPR e PS são processos educativos, vinculados à realidade do meio rural e contribuem para o desenvolvimento da pessoa, como cidadão e como trabalhador, numa perspectiva de crescimento e de bem-estar social. Essas ações podem ser desenvolvidas em nível de aprendizagem rural, qualificação, aperfeiçoamento, atualização e especialização, por meio de cursos, treinamentos, seminários e estágios. Os produtos a serem adquiridos são necessários devido aos cursos estarem previstos no planejamento anual de trabalho 2025 e demais demandas cadastradas pelos parceiros, sujeito eventualmente a alterações.

Os materiais e quantitativos solicitados estão previstos nos catálogos dos respectivos cursos do **SENAR-AR/MS** e são indispensáveis para a realização dos cursos, conforme metodologia do SENAR. Estes materiais ficarão sob guarda dos instrutores e serão utilizados em todos os eventos dos cursos aos quais estão previstos. Tais materiais serão utilizados também nas atividades práticas relacionadas ao Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte (**CEBC**).

### 3. DA DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO

**3.1.** O objeto necessário ao atendimento das demandas do **SENAR-AR/MS** são:

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID. DE MEDIDA	QTDE ESTIMADA	PREÇO UNIT. MÁXIMO (ESTIMADO)	PREÇO TOTAL MÁXIMO (ESTIMADO)
	ACARICIDA/INSETICIDA/NEMATICIDA DO GRUPO QUÍMICO AVER-MECTINA, COMPOSIÇÃO (10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)				

1	-6'-[(S)-SECBUTYL]- DIHYDROXY-5',11,13,22- TETRAMETHYL-2-OXO-(3,7,19- TRIOXATE- TRACYCLO[15.6.1.14,8.020,24]PENTA COSA-10,14,16, 22-TETRAENE-6- SPIRO-2'-(5',6'-DIHYDRO-2'HPYRAN)- 12-YL 2,6-DIDEOXY-4-O-(2,6- DIDEOXY-3-O-METHYL-?-L-ARABINO- HEXOPYRANOSYL)-3-O-METHYL-?- LARABINO- HEXOPYRANOSIDE (I) MIXTURE WITH (10E,14E,16E,22Z)- (1R,4S,5'S,6S, 6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-21,24- DIHYDROXY-6'-ISOPROPYL- 5',11,13,22-TETRAMETHYL-2-OXO- 3,7,19-TRIOXATETRA CYCLO[15.6.1.14,8.020,24]PENTACOS A-10,14,16,22-TETRAENE-6-SPIRO-2'- (5',6'-DIHYDRO-2'HPYRAN)- 12-YL 2,6-DIDEOXY-4-O-(2,6- DIDEOXY-3-O- METHYL-?-L-ARABINO- HEXOPYRANOSYL)-3-O-METHYL-?- LARABINO- HEXO PYRANOSIDE (II) (4:1) (ABAMECTINA): 18 G/L (1,8% M/V) OUTROS INGREDIENTES: 942 G/L (94,2% M/V). ID INTERNO: 27386	21,24- LT	04	R\$ 291,85	R\$ 1.167,40
2	ADUBO NITRATO DE CÁLCIO - ADUBO DE COBERTURA ADUBO NITRATO DE CÁLCIO, SACO 25KG. ID INTERNO: 25108	PCT	11	R\$ 247,68	R\$ 2.724,48
3	ADUBO NPK 4-30-10 COM MICROS - SACO COM 50KG ADUBO NPK 4-30-10 COM MICROS SACO COM 50KG. ADUBO DE PLNATIO. ID INTERNO: 25107	PCT	04	R\$ 259,86	R\$ 1.039,44
4	ALIMENTADOR DE PEIXES AUTOMÁTICO. DESPEJADOR DE RAÇÃO COM CAPACIDADE DE SILO A PARTIR DE 30 KG, FLUTUANTE, ABASTECIDO POR ENERGIA SOLAR. SILO, CAPA E FLUTUADORES EM POLIETILENO ROTOMOLDADO, COM AGENTE UV. ID INTERNO: 27403	UND	01	R\$ 7.983,33	R\$ 7.983,33
5	ANEL DE VEDAÇÃO (CHULA) 16 MM ANEL DE VEDAÇÃO (CHULA), TIPO CARTOLA, CONFECCIONADA EM BORRACHA VIRGEM FLEXÍVEL DE 16MM. ID INTERNO: 26181	UND	400	R\$ 1,60	R\$ 640,00
6	BACTERICIDA PARA CASCOS BACTERICIDA, ANTISSEPTICO E FUNGICIDA PARA CASCO - CONCEN- TRAÇÃO 27,5G - FRASCO / EMBALAGEM DE SPRAY 400 ML. ID INTERNO: 21524	FR	34	R\$ 66,50	R\$ 2.261,00

7	BAINHA FRANCESA BAINHA TIPO FRANCESA PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM BOVINOS. PACOTE CONTENDO 50 UNIDADES. ID INTERNO: 122	PCT	67	R\$ 28,75	R\$ 1.926,25
8	BANDEJA PARA MUDAS DE ISOPOR BANDEJA PARA PRODUÇÃO DE MUDAS COM 200 CÉLULAS, EM EPS, COM ALTURA DAS CÉLULAS DE 53 MM, LARGURA SUPERIOR DAS CÉLU- LAS 2,8 MM, DENSIDADE 30 KG/M³. KIT COM 10 UNIDADES. ID INTERNO: 529	PCT	24	R\$ 370,50	R\$ 8.892,00
9	BOMBONA GALÃO PLÁSTICO (20 LITROS) ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: BOMBONA PLÁSTICA RETANGU- LAR, EMBALAGEM DESTINADA AO ENVASE DE PRODUTOS PAS- TOSOS/SÓLIDOS, PLÁSTICO ATÓXICO DE GRAU ALIMENTAR, TAMPA REMOVÍVEL, ARO PLÁSTICO DE FECHO RÁPIDO, VEDA-ÇÃO COMPLETA, 2 ALÇAS PARA TRANSPORTE, DIMENSÕES APROXIMADAS: 32 CM X 31 CM X 29,5 CM (LARG X COMP X ALT), DIÂMETRO INTERNO DO BOCAL: 240MM - VOLUME TOTAL APRO- XIMADAMENTE 22,7L. VOLUME ÚTIL, 20L. PRODUZIDO EM POLIE-TILENO DE ALTA DENSIDADE E ALTO PESO MOLECULAR (HDPE) 100 % MATÉRIA PRIMA VIRGEM, IDEAL PARA O TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, FARMACÊUTICOS E QUÍMICOS. CERTIFICADA PELO INMETRO. ID INTERNO: 27453	UND	10	R\$ 124,69	R\$ 1.246,90
10	BRINCO DE IDENTIFICAÇÃO PARA BOVINOS SEM MARCAÇÃO BRINCO PARA IDENTIFICAÇÃO DE BOVINOS, SEM MARCAÇÃO: CONJUNTO DE BRINCO + MACHO, DE POLIURETANO, PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV E MICROORGANISMOS, DURABILIDADE, TAMANHO PADRÃO DE 7,0X5,5. REUTILIZÁVEL. PACOTE COM 50 UNIDADES. ID INTERNO: 1344	PCT	04	R\$ 139,24	R\$ 556,96
11	CALCÁRIO DOLOMÍTICO CALCÁRIO DOLOMÍTICO SACO COM 50KG. PRNT DO CALCÁRIO DEVE SER PRÓXIMO A 100%. ID INTERNO: 1918	PCT	400	R\$ 50,00	R\$ 20.000,00

12	CANHÃO DE IRRIGAÇÃO CANHÃO DE IRRIGAÇÃO COM ÂNGULO DE ROTAÇÃO REGULÁ- VEL: 0/360, VAZÃO: 7-9 M/H, RAO DE ALCANCE: 23-25 M, ROSCA DE ACOPLAMENTO: 1.1/2", SETORIAL OU CIRCUITO CHEIO, COM MOLA COM TENSÃO REGULÁVEL, MATERIAL, COM ALUMÍNIO COM PIVO DE BRONZE. ID INTERNO: 27547	UND	04	R\$ 857,96	R\$ 3.431,84
13	CAPACETE PARA EQUITACÃO BÁSICO CAPACETE PARA EQUOTERAPIA, COM VENTILAÇÃO ATRAVÉS DE RES- PIRO SOMENTE NA PARTE DE TRÁS, QUEIXEIRA COM TRÊS PONTOS DE FIXAÇÃO QUE PRENDE O QUEIXO E PROTEÇÃO FRONTAL (ABA). FORRADO EM VELUDO. ID INTERNO: 21926	UN	03	R\$ 652,02	R\$ 1.956,06
14	CERA DE ABELHA BRUTA CERA DE ABELHAS BRUTA - 100 % PURA. EMBALAGEM COM 01KG. ID INTERNO: 400	PCT	24	R\$ 134,00	R\$ 3.216,00
15	CILHÃO PARA EQUOTERAPIA COM ALÇA CENTRAL DE FERRO REVESTIDO EM COURO PARA APOIO DAS MÃOS. ID INTERNO: 21924	UN	03	R\$ 851,88	R\$ 2.555,64
16	CONECTOR INICIAL COM REGISTRO E CHULA - PEÇA CONECTOR INICIAL COM REGISTRO. COMPATÍVEL COM FITAS GOTEJADORAS DE 16 MM. ANEL DE VEDAÇÃO DE BORRACHA PARA ORIFÍCIO DE 16 MM. ID INTERNO: 26918	UND	200	R\$ 6,47	R\$ 1.294,00
17	CORDA DE SEDA (FIO) POLIPROPILENO TRANÇADO 2,5MM NA COR BRANCA. CORDA DE SEDA POLIPROPILENO 2,5MM NA COR BRANCA. (ROLO COM 320 METROS APROXIMADAMENTE). ID INTERNO: 21903	RL	01	R\$ 140,40	R\$ 140,40
18	CORDA DE SEDA TRANÇADA 2.5 MM AZUL CORDA DE SEDA TRANÇADA, 100% POLIPROPILENO, 2,5MM, COR AZUL, ROLO DE 1 KG, COM APROXIMADAMENTE 280 METROS. ID INTERNO: 518	RL	134	R\$ 140,40	R\$ 18.813,60
19	CUPINICIDA E INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO COMPOSIÇÃO: FIPRONIL 800G/KG (80% M/M) OUTROS INGREDI-ENTES: 200G/KG (20% M/M). ID INTERNO: 27375	UND	06	R\$ 1.630,00	R\$ 9.780,00

20	CURVA SOLDÁVEL IRRIGAÇÃO 25MM CURVA SOLDÁVEL IRRIGAÇÃO 25MM. ANGULO 90° PRESSÃO 80 MCA. COR AZUL MATERIAL PVC TEMPERATURA DE TRABALHO 450. ID INTERNO: 27391	UND	20	R\$ 4,84	R\$ 96,80
21	CURVA SOLDÁVEL IRRIGAÇÃO 50MM CURVA SOLDÁVEL IRRIGAÇÃO 50MM. ANGULO 90° PRESSÃO 80 MCA. COR AZUL MATERIAL PVC TEMPERATURA DE TRABALHO 450. ID INTERNO: 26163	UND	20	R\$ 14,94	R\$ 298,80
22	DESCONGELADOR DE SÊMEN E EMBRIÕES PESO BRUTO APROXIMADO: 1,120KG; POTÊNCIA MÁXIMA: 36W; ALIMENTAÇÃO AC FONTE: 110~240VAC À 50/60 HZ (AUTOMÁTICA); ALIMENTAÇÃO DC APARELHO: 12VCC – 3,0A; REGULAGEM DE TEMPERATURA DE 20 À 45°C; VARIAÇÃO DE TEMPERATURA DE +/- 0,5°C; AJUSTE DO TIMER 10 SEGUNDOS ~ 300 SEGUNDOS. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 19,5 CM. LARGURA: 11 CM COMPRIMENTO: 13 CM. ID INTERNO: 27399	UND	01	R\$ 1.750,00	R\$ 1.750,00
23	DESINFETANTE A BASE DE CLOREXIDINA PARA TETAS (PRÉ/PÓS-DIP) DESINFETANTE À BASE DE CLOREXIDINA PARA TETAS (PRÉ E PÓS- DIPPING), COM AÇÃO SANITIZANTE PARA IMERSÃO DE TETOS IMEDIA- TAMENTE APÓS A ORDENHA. FRASCO DE 5 LITROS. ID INTERNO: 1349	FR	05	R\$ 124,08	R\$ 620,40
24	DESINFETANTE A BASE DE CLORO DESINFETANTE A BASE DE CLORO 1%, ATIVO DE 25.000 PPM, COM EXCELENTE AÇÃO CONTRA AMPLO ESPECTRO MICROBIANO, TAIS COMO: BACTÉRIAS, FUNGOS E VÍRUS. FORMULADO COM AGENTES ESTABILIZANTES QUE GARANTEM A MANUTENÇÃO DO TEOR DE CLORO ATIVO DURANTE LONGO TEMPO, FRASCO DE 5 LITROS. ID INTERNO: 1348	FR	05	R\$ 132,38	R\$ 661,90
25	FERTILIZANTE MINERAL SOLÚVEL EM ÁGUA PARA USO EM FERTILIZAÇÃO, HIDROPONIA, AEROPONIA E APLICAÇÃO FOLIAR FOSFATO MONOAMÔNICO. PACOTE 25KG. ID INTERNO: 1496	PCT	15	R\$ 372,98	R\$ 5.594,70

26	FERTILIZANTE Sulfato de Amônio FERTILIZANTE COM 20 A 21 UNIDADES DE NITROGÊNIO (N) AMONÍACAL E 22 A 24 UNIDADES DE ENXOFRE NA FORMA DE SULFATO. FÓRMULA (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, SACO DE 25KG. ID INTERNO: 1065	PCT	08	R\$ 180,00	R\$ 1.440,00
27	FERTILIZANTE TERMOFOSFATO MAGNESIANO FERTILIZANTE TERMOFOSFATO MAGNESIANO - COMPOSIÇÃO QUÍMICA: TOTAL 17,5 (FÓSFORO SOLÚVEL EM ÁCIDO CÍTRICO 2% - 1:100 = 16,0; CÁLCIO 18,0; MAGNÉSIO 7,0; ENXOFRE 0; BORO 0,10, COBRE 0,05; MANGANÊS 0,30; SILÍCIO 10,0 E ZINCO 0,55) GARANTIA EM %. (PACOTE COM 40 KG). ID INTERNO: 21372	PCT	06	R\$ 261,50	R\$ 1.569,00
28	FUNGICIDA DE AÇÃO PROTETORA E SISTÊMICA. COMPOSIÇÃO: 3-(DIFLUOROMETHYL)-1-METHYL-N-(3?,4?,5?-TRIFLUOROBIPHENYL-2-YL)PYRAZOLE-4-CARBOXAMIDE (FLU-XAPIROXADE): 167 G/L (16,7% M/V) METHYL N-{2-[1-(4-CHLOROPHENYL)-1H-PYRAZOL-3-YLOXYMETHYL]PHENYL}(N-METHOXY)CARBAMATE (PIRACLOSTROBINA): 333 G/L (33,3% M/V) OUTROS INGREDIENTES: 660 G/L (66% M/V). EMBALAGEM COM 01 LITRO. ID INTERNO: 27361	UND	03	R\$ 665,00	R\$ 1.995,00
29	FUNGICIDA MESOSTÊMICO E SISTÊMICO DOS GRUPOS QUÍMICOS ESTROBILURINA E TRIAZOL COMPOSIÇÃO: METHYL(E)-METHOXYIMINO-[(E)-?-[1-(?,?,?-TRIFLUORO-M-TOLYL)ETHYLIDENEAMINOXY]-O-TOLYL]ACETATE (TRIFLOXISTROBINA): 100 G/L (10 % M/V) (RS)-1-P-CHLOROPHENYL-4,4-DIMETHYL-3-(1H-1,2,4-TRIAZOL-1-YLMETHYL)PENTAN-3-OL (TEBUCONAZOL): 200 G/L (20 % M/V) OUTROS INGREDIENTES: 800 G/L (80 % M/V). ID INTERNO: 27390	UND	02	R\$ 235,00	R\$ 470,00
30	FUNGICIDA SISTÊMICO PARA USO AGRÍCOLA COMPOSIÇÃO: METIRAM (ZINC AMMONIATE ETHYLENE-BIS(DITHIOCARBAMATE)-POLY(ETHYLENETHIURAM DISULFIDE)): 550 G/KG (55% M/M); PIRACLOSTROBINA (METHYL N-{2-[1-(4-CHLOROPHENYL)-1 H-PYRAZOL-	UND	05	R\$ 199,79	R\$ 998,95



	3-YLOXYMETHYL]PHENYL}(N-METHOXY)CARBAMATE): 50 G/KG (5% M/M); OUTROS INGREDIEN- TES: 400 G/KG (40% M/M). ID INTERNO: 27396				
31	FUNGICIDA SISTÊMICO COMPOSIÇÃO: CIS-TRANS-3- CHLORO-4-[4-METHYL-2-(1H-1,2,4- TRIAZOL-1-YLMETHYL)-1,3- DIOXOLAN-2-YL]PHENYL 4- CHLOROPHENYL ETHER (DIFENOCONAZOL): 250 G/L (25% M/V) SOLVENT NAPHTA (PETROLEUM), HEAVY AROM. (NAFTA DE PE-TRÓLEO): 484 G/L (48,4% M/V) OUTROS INGREDIENTES: 760 G/L (76% M/V). FRASCO 01 LITRO. ID INTERNO: 27357	LT	05	R\$ 275,74	R\$ 1.378,70
32	HERBICIDA NÃO SELETIVO (SAL DE DI-AMÔNIO) COMPOSIÇÃO: SAL DE DI-AMÔNIO DE N- (PHOSPHONOMETHYL)GLYCINE (GLIFOSATO) 445 G/L (44,5% M/V) EQUIVALENTE ÁCIDO DE N- (PHOSPHONOMETHYL)GLYCINE (GLI-FOSATO) 370 G/L (37,0% M/V), OUTROS INGREDIENTES 751 G/L (75,1% M/V). FRASCO 01 LITRO. ID INTERNO: 27356	UND	10	R\$ 106,36	R\$ 1.063,60
33	HERBICIDA NÃO SELETIVO COMPOSIÇÃO: 9, 10-DIHYDRO-8A, 10A-DIAZONIAPHENANTHRENE (DIQUATE) 200 G/L (20% M/V), OUTROS INGREDIENTES 970 G/L (97,0% M/V). FRASCO 1 LITRO. ID INTERNO: 27353	UND	11	R\$ 130,29	R\$ 1.433,19
34	HERBICIDA SELETIVO (TRIETHANOLAMINE) COMPOSIÇÃO: TRIETHANOLAMINE (2,4-DICHLOROPHENOXY) ACETATE (2,4-D-TRIETANOLAMINA) 402,0 G/L (40,20% M/V) EQUI-VALENTE ÁCIDO DE 2,4-D, 240,0 G/L (24,00% M/V) 4- AMINO-3,5,6-TRICHLOROPYRIDINE- 2-CARBOXYLIC ACID (EQUIVALENTE ÁCIDO DE PICLORAM) 64,0 G/L (6,40% M/V) PICLORAM SAL DE TRIETA-NOLAMINA 103,6 G/L (10,36% M/V) TRIETHANOLAMINE (TRIETA- NOLAMINA) 203,9 G/L (20,39% M/V) OUTROS INGREDIENTES 662,0 G/L (66,43% M/V). FRASCO 1 LITRO. ID INTERNO: 27355	UND	06	R\$ 90,21	R\$ 541,26

35	INSETICIDA ACARICIDA DE AÇÃO DE CONTATO E INGESTÃO INSETICIDA ACARICIDA DE AÇÃO DE CONTATO E INGES-TÃO.GRUPO QUÍMICO: METILCARBAMATO DE FENILA (CARBAMA-TOS), TIPO DE FORMULAÇÃO:PÓ SOLÚVEL EM ÁGUA – SPCOM-POSIÇÃO:3-DIMETHYLAMINOMETHYLENEIMINO PHENYL METHYL-CARBAMATE HYDROCHLORIDE(CLORIDRATO DE FORMETANA-TO): 582 G/KG (58,2% M/M) OUTROS INGREDIENTES:418 G/KG (41,8% M/M). ID INTERNO: 27395	UND	02	R\$ 570,15	R\$ 1.140,30
36	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO - ÉTER DIFENÍLICO COMPOSIÇÃO: 2-(4-ETHOXYPHENYL)-2-METHYLPROPYL 3-PHENOXY BENZYL ETHER (ETOFENPROXI): 100 G/L (10% M/V) OUTROS INGREDIENTES: 910 G/L (91% M/V). CLASSE: INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO GRUPO QUÍMICO: ÉTER DIFENÍLICO TIPO DE FORMULAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA - SC. EM-BALAGEM DE 1 (UM) LITRO. ID INTERNO: 27371	UND	06	R\$ 462,18	R\$ 2.773,08
37	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO DO GRUPO QUÍMICO DOS PIRETROIDES. COMPOSIÇÃO: (S)-?-CYANO-3-PHENOXYBENZYL (1R,3R)-3-(2,2-DIBROMOVINYL)-2,2-DIMETHYLCYCLOPROPANECARBOXYLATE (DELTAMETRINA): 25 G/L (2,5 % M/V) HIDROCARBONETO AROMÁTICO: 789,4 G/L (78,94 % M/V) OUTROS INGREDIENTES: 75,6 G/L (7,56 % M/V) . EMBALAGEM COM 01 LITRO. ID INTERNO: 27359	UND	03	R\$ 172,75	R\$ 518,25
38	INSETICIDA DE CONTATO E INGESTÃO. COMPOSIÇÃO O,O-DIETHYL O-3,5,6-TRICHLORO-2-PYRIDYL PHOSPHOROTHIOATE (CLORPIRIFÓS)...480,00 G/L (48,00% M/V) XILENO: 500,00 G/L (50,00% M/V) OUTROS INGREDIENTES: 79,34 G/L (7,93% M/V). ID INTERNO: 27388	LT	03	R\$ 112,12	R\$ 336,36
39	INSETICIDA EM PÓ INGRENTE ATIVO: FIPRONIL 0,02%, DICLORVÓS 1% E ALFACI-PERMETRINA 0,5%. GRUPO QUÍMICO: PIRAZOL, PIRETRÓIDE E ORGANOFOSFORADO. FORMULAÇÃO: PÓ SECO. EMBALAGEM DE UM QUILO (KG). ID INTERNO: 27444	UND	20	R\$ 701,92	R\$ 14.038,40



40	INSETICIDA NÃO SISTÊMICO DE ORIGEM BIOLÓGICA. COMPOSIÇÃO: ESPINOSADE - .480,00 G/L (48,00% M/V); OUTROS INGREDIENTES: 609,93 G/L (60,99% M/V); CLASSE: INSETICIDA NÃO SISTÊMICO DE ORIGEM BIOLÓGICA. GRUPO QUÍMICO: ESPI-NOSADE: ESPINOSINAS TIPO DE FORMULAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA (SC). EMBALAGEM DE 1 (UM) LITRO. ID INTERNO: 27372	UND	02	R\$ 354,00	R\$ 708,00
41	INSETICIDA SISTÊMICO DE CONTATO E DE INGESTÃO DO GRUPO QUÍMICO DAS BUTENOLIDAS. COMPOSIÇÃO: 4-[(6-CHLORO-3-PYRIDYLMETHYL)(2,2-DIFLUOROETHYL)AMINO]FURAN-2(5H)-ONE (FLUPIRADIFURONA): 200 G/L (20,00 % M/V) OUTROS INGREDIENTES: 961,7 G/L (96,17 % M/V). CLASSE: INSETICIDA SISTÊMICO, DE CONTATO E DE INGESTÃO DO GRUPO QUÍMICO DAS BUTENOLIDAS. TIPO DE FORMULAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL (SL). EMBALAGEM DE 1 (UM) LITRO. ID INTERNO: 27373	UND	04	R\$ 696,55	R\$ 2.786,20
42	INSETICIDA SISTÊMICO DE CONTATO E INGESTÃO COMPOSIÇÃO: 3-(2-CHLORO -1, 3-THIAZOL-5-YLMETHYL)-5-METHYL-1, 3, 5-OXADIAZINAN-4-YLIDENE (NITRO) AMINE (TIAME-TOXAM):141 G/L (14,1% M/V) REACTION PRODUCT COMPRISING EQUAL QUANTITIES OF (R)-?-CYANO-3-PHENOXYBENZYL (1S,3S) -3-[(Z)-2-CHLORO3,3,3-TRIFLUOROPROPENYL] -2,2-DIMETHYLCYCLOPROPANECARBOXYLATE AND (S)-?- CYANO-3-PHENOXYBENZYL (1R,3R) -3-[(Z)-2-CHLORO-3,3,3-TRIFLUOROPROPENYL] -2,2-DIMETHYLCYCLOPROPANECARBOXYLATE (LAMBDA-CIALOTRINA): 106 G/L (10,6% M/V) SOLVENT NAPHTA (PETROLEUM), HEAVY AROM. (NAFTA DE PETRÓLEO): 72,76 G/L (7,27% M/V) OUTROS INGREDIENTES: 872 G/L (87,2 M/V). ID INTERNO: 27374	UND	02	R\$ 362,61	R\$ 725,22

43	INSETICIDA SISTÊMICO DO GRUPO QUÍMICO DOS NEONICOTI-NOIDES. COMPOSIÇÃO: 1-(6-CHLORO-3-PYRIDYLMETHYL)-N-NITROIMIDAZOLIDIN-2-YLIDENEAMINE (IMIDACLOPRIDO): 200 G/L (20 % M/V) OUTROS INGREDIENTES: 900 G/L (90 % M/V). ID INTERNO: 27389	LT	04	R\$ 170,66	R\$ 682,64
44	INSETICIDA SISTÊMICO DO GRUPO QUÍMICO DOS NEONICOTI-NOIDES. COMPOSIÇÃO: 1-(6-CHLORO-3-PYRIDYLMETHYL)-N-NITROIMIDAZOLIDIN-2-YLIDENEAMINE (IMIDACLOPRIDO): 700 G/KG (70 % M/M) OUTROS INGREDIENTES: 300 G/KG (30 % M/M) . EMBALAGEM COM 01 KG. ID INTERNO: 27358	UND	06	R\$ 321,00	R\$ 1.926,00
45	INSETICIDA SISTÊMICO E DE CONTATO PARA HORTICULTURA, DOS GRUPOS QUÍMICOS NEONICOTINOIDE (ACETAMIPRIDO) E ÉTER DIFENÍLICO (ETOFENPROXI) COMPOSIÇÃO: (E)-N1-[(6-CHLORO-3-PYRIDYL)METHYL]-N2-CYANO-N1-METHYLACETAMIDINE (ACETAMIPRIDO):167 G/L (16,7% M/V) 2-(4-ETHOXYPHENYL)-2-METHYLPROPYL 3-PHENOXY BENZYL ETHER (ETOFENPROXI) : 300 G/L (30,0% M/V) OUTROS INGREDIENTES: 572 G/L (57,2% M/V). ID INTERNO: 27394	LT	04	R\$ 404,67	R\$ 1.618,68
46	ISOLADOR TIPO W DE CANTO ISOLADOR TIPO W PARA CERCA ELÉTRICA DE ALTA DENSIDADE PACO- TE COM 100 UNIDADES. ID INTERNO: 396	PCT	02	R\$ 214,00	R\$ 428,00
47	JOGO DE NÚMEROS PARA MARCAÇÃO A FOGO - PADRÃO ABCZ JOGO DE NÚMEROS PARA MARCAÇÃO A FOGO CONFECCIONA-DOS EM AÇO INOX PADRÃO ABCZ - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS CRIADORES DE ZEBU, COMPLETO (DO NÚMERO 0 AO 8). COMPRIMENTO APROXIMADO: 47 CM ESPESSURA: 4MM. ID INTERNO: 27583	UND	1	R\$ 706,50	R\$ 706,50
48	KIT CMT (CALIFÓRNIA MASTIT TEST) KIT CMT (CALIFÓRNIA MASTIT TEST) COMPLETO (RAQUETE + SOLUÇÃO REAGENTE). RAQUETE COM 4 COMPARTIMENTOS, COMPOSIÇÃO PLÁS- TICO, SOLUÇÃO REAGENTE PARA TESTE DE MASTITE 500ML. ID INTERNO: 265	UN	10	R\$ 158,00	R\$ 1.580,00

49	LONA PLASTICA PARA MULCHING COM LARGURA 1,2M LONA PLASTICA PARA MULCHING COM LARGURA DE 1,20M NA COR BRANCA, PARA COBERTURA DE CANTEIROS DE CULTURAS EM LARGA ESCALA. ROLO COM 500 METROS. ID INTERNO: 21504	RL	2	R\$ 944,08	R\$ 1.888,16
50	MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO GOTEJAMENTO P1 8 MCA 30X30 CM MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO GOTEJAMENTO P1 8 MCA 30X30 CM. LABIRINTO DE FLUXO TURBULENTO. PRESSÃO DE TRABALHO: 0,8 BAR = 8,16 MCA. ESPESSURA NOMINAL (MM): 0,20 MM = 200 MICRAS. ESPAÇAMENTO ENTRE GOTEJADORES: 30 CM. DIÂMETRO INTERNO: 16,1 MM. DIÂMETRO EXTERNO: 16,5 MM. ID INTERNO: 26144	MT	10	R\$ 0,82	R\$ 8,20
51	MATRACA DE PLANTIO COMPARTIMENTO PARA SEMENTE E OUTRO PARA ADUBO PLANTADEIRA E ADUBADEIRA MANUAL. ALTURA: 91 CM • LARGURA: 20 CM; LARGURA DO BICO: 7,4 CM; CAPACIDADE DO DEPÓSITO DE SEMENTES: 1,5 L; CAPACIDADE DO DEPÓSITO DE ADUBO: 1,5 KG. ID INTERNO: 27387	UND	4	R\$ 343,33	R\$ 1.373,32
52	MEDIDOR DE CONDUTIVIDADE ELÉTRICA DE BOLSO CONDUTIVÍMETRO DE BOLSO COM ELETRODO SUBSTITUÍVEL, CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA E COMPENSAÇÃO AUTOMÁTICA DE TEMPERATURA (ATC). FAIXAS DE MEDIÇÃO: CONDUTIVIDADE: 0.01 A 19.99 MS/CM TEMPERATURA: 0.0 A 50°C RESOLUÇÃO: CONDUTIVIDADE: 0.01MS/CM TEMPERATURA: 0.1°C EXATIDÃO: CONDUTIVIDADE: ± 2% FS TEMPERATURA: ± 1°C PONTOS DE AJUSTE: 1.41MS/CM (1413?S/CM) E 12.88MS/CM COMPENSAÇÃO AUTOMÁTICA DE TEMPERATURA (ATC): 0 A 50 °C GRAU DE PROTEÇÃO: IP54 DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 A 50°C UMIDADE DE OPERAÇÃO: 5 A 90%UR (SEM CONDENSAÇÃO) ALIMENTAÇÃO: 6VDC. ID INTERNO: 26537	UND	1	R\$ 629,93	R\$ 629,93

53	NITRITO NO2 - ÁGUA DOCE CONTEÚDO: SOLUÇÃO REAGENTE 1: ÁCIDO SULFANÍLICO, ÁCIDO ACÉTICO, ÁGUA DESTILADA - FRASCO COM 12 ML. SOLUÇÃO REAGENTE 2: ALFA-NAFTILAMINA, ÁLCOOL ETÍLICO - FRASCO COM 12ML. ACOMPANHA PROVETA COM TAMPA E FOLHETO EXPLICATIVO COM ESCALA COLORIMÉTRICA. REALIZA 100 TESTES. ID INTERNO: 28089	UND	30	R\$ 59,80	R\$ 1.794,00
54	ÓLEO LUBRIFICANTE DE ORDENHA ÓLEO LUBRIFICANTE PARA BOMBAS DE VÁCUO, APLICAÇÃO: LUBRIFI- CAÇÃO DE BOMBAS DE VÁCUO ROTATIVAS À PALHETA QUE EQUIPAM OS SISTEMAS DE ORDENHA, FIXOS OU MÓVEIS, FRASCO DE 1 LITRO. ID INTERNO: 26369	FR	01	R\$ 39,80	R\$ 39,80
55	PACOTE GESSO AGRÍCOLA 40 KG. ID INTERNO: 26389	PCT	04	R\$ 69,00	R\$ 276,00
56	PALHETA PARA SEMEM PALHETA TRANSPARENTE PARA ENVASE DE SEMÊN - CAPACIDADE 0,50 ML. PACOTE COM 2.000 UNIDADES. ID INTERNO: 837	PCT	01	R\$ 1.804,73	R\$ 1.804,73
57	PARAFINA LENTILHADA PCT COM 500 GR PARAFINA LENTILHADA EMBALAGEM DE 500 GR. ID INTERNO: 1620	PCT	01	R\$ 84,70	R\$ 84,70
58	PENETRÔMETRO ANALÓGICO DE DUPLA ESCALA PARA FRUTAS DÍGITOS GRANDES DE 11MM – 57% MAIORES QUE OS NORMAIS RESOLUÇÃO DE 0,01MM/0005" CAPACIDADE: 150MM - 6" EXATI- DÃO: APROXIMADAMENTE 0,03MM FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL TEMPERADO. ID INTERNO: 27590	UND	01	R\$ 4.060,22	R\$ 4.060,22
59	PIPETA VERMELHA PIPETA DE PVC PARA LAVAGEM - PARA LIMPEZA E ASSEPSIA - COR VERMELHA - USO VETERINÁRIO - COMPRIMENTO: 47CM. PACOTE COM 25 UNIDADES. ID INTERNO: 121	PCT	38	R\$ 92,72	R\$ 3.523,36
60	PRENSA MANUAL DE FRUTAS PRENSA MANUAL PARA ESPREMER FRUTAS, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FERRO FUNDIDO, PRESSÃO MECÂNICA, BASE ESTÁVEL, ID INTERNO: 27510	UND	02	R\$ 2.500,00	R\$ 5.000,00
61	REGISTRO EM PVC DE ESFERA DE 50 MM REGISTRO EM PVC DE ESFERA DE 50 MM. ID INTERNO: 25955	UND	05	R\$ 30,06	R\$ 150,30

62	REGISTRO SOLDÁVEL DE ESFERA 25MM REGISTRO SOLDÁVEL DE ESFERA 25MM PARA CANO PVC IRRI-GAÇÃO. MATERIAL: PVC, SANTOPRENE, BORRACHA NITRÍLICA. COR AZUL. FABRICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 5648. TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO 450C. PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO 80 M.C.A (8,0 KGF/CM2). ID INTERNO: 27379	UND	15	R\$ 21,74	R\$ 326,10
63	SELA AUSTRALIANA SEM CABEÇA - EQUOTERAPIA SEM CABEÇA E SEM ALÇA, TAMANHO ADULTO. MATERIAL: COURO TRATADO, ARMAÇÃO EM MADEIRA, ACENTO EM COURO DE VAQUETA, FERRAGENS EM AÇO INOX. ACOMPANHA A SELA: 1 BARRIGUEIRA DE LÃ, 1 CILHA DE LÃ, 1 PAR DE LÁTEGO (APERTADEIRAS) EM COURO, 1 CABEÇADA EM SEDA, 1 RÉDEA EM SEDA, 1 PAR DE ESTRIBOS DE ALUMÍNIO, 1 PAR DE LOROS EM COURO, SUADORES EM LÃ. (REF: 28323). ID INTERNO: 21923	UN	06	R\$ 2.050,70	R\$ 12.304,20
64	SEMENTE DE BETERRABA SEMENTE DE BETERRABA PACOTE DE NO MÍNIMO 5GR ID INTERNO: 707	PCT	06	R\$ 10,00	R\$ 60,00
65	SEMENTE DE CENOURA SEMENTE DE CENOURA PACOTE DE NO MÍNIMO 5GR. ID INTERNO: 710	PCT	69	R\$ 10,00	R\$ 690,00
66	SEMENTE DE CHICÓRIA PACOTE DE NO MÍNIMO 5GR. ID INTERNO: 1552	PCT	50	R\$ 10,00	R\$ 500,00
67	SEMENTE DE MAMÃO FORMOSA SEMENTE MAMÃO FORMOSA - PACOTE DE NO MÍNIMO 5G. ID INTERNO: 1679	PCT	12	R\$ 12,50	R\$ 150,00
68	SEMENTE DE MELANCIA PACOTE DE NO MÍNIMO 5GR. ID INTERNO: 1592	PCT	08	R\$ 10,00	R\$ 80,00
69	SEMENTE DE MELÃO AMARELO PACOTE DE NO MÍNIMO 5GR. ID INTERNO: 1678	PCT	08	R\$ 12,50	R\$ 100,00
70	SEMENTE DE PEPINO SEMENTE DE PEPINO EMBALAGEM DE NO MÍNIMO 5G. ID INTERNO: 21521	PCT	15	R\$ 10,00	R\$ 150,00
71	SEMENTE DE RABANETE SEMENTE DE RABANETE EMBALAGEM DE NO MÍNIMO COM 5G. ID INTERNO: 1549	PCT	06	R\$ 10,00	R\$ 60,00

72	SEMENTE DE REPOLHO SEMENTE DE REPOLHO PACOTE DE NO MÍNIMO 5GR. ID INTERNO: 713	PCT	46	R\$ 10,00	R\$ 460,00
73	SEMENTE DE RÚCULA SEMENTE DE RÚCULA PACOTE DE NO MÍNIMO 5GR. ID INTERNO: 706	PCT	96	R\$ 12,50	R\$ 1.200,00
74	SOMBRITE 50% SOMBRITE PARA HORTAS. TELA SOMBREAMENTO 50% FABRI-CADO COM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE. TRAMA DE 50%. COMPRIMENTO X LARGURA: 20M X 3 M. MATERIAL POLIETILENO. COM PROTEÇÃO UV. ID INTERNO: 26506	RL	02	R\$ 594,93	R\$ 1.189,85
75	SONDA 86021DO SONDA DE OXIGÊNIO DISSOLVIDO PARA MEDIDOR MULTIPARÂMETRO KR86021, MODELO 86021DO. SONDA ACOMPANHA 1 FRASCO DE SOLUÇÃO ELETROLÍTICA E 2 KITS DE MEMBRANA SOBRESSALENTES. ID INTERNO: 28092	UND	08	R\$ 1.080,00	R\$ 8.640,00
76	SONDA 86021EC SONDA DE CONDUTIVIDADE PARA MEDIDOR MULTIPARÂMETRO KR86021, MODELO 86021EC, COM SENSOR DE TDS, SAL E TEMPERATURA CONJUGADO. ID INTERNO: 28093	UND	04	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00
77	SONDA 86021PH SONDA DE PH PARA MEDIDOR MULTIPARÂMETRO KR86021, MODELO 86021PH. ID INTERNO: 28091	UND	08	R\$ 740,00	R\$ 5.920,00
78	SUBSTRATO FLORESTAL SUBSTRATO PARA MUDAS FLORESTAIS COMPOSTO DE CASCA DE PINUS, FIBRA DE CÔCO, TURFA FIBROSA E VERMICULITA. PRONTO PARA O USO, NÃO EXALA ODORES E ESTÁ LIVRE DE PRAGAS E MICRORGANISMOS PATOGÊNICOS. ID INTERNO: 21660	KG	500	R\$ 7,26	R\$ 3.630,00
79	SUPLEMENTO MINERAL PARA OVINOS NÍVEIS DE GARANTIA: SÓDIO (MÍN) G/KG 150,00 FÓSFORO (MÍN) G/KG 70,00 CÁLCIO (MÍN) G/KG 100,00 CÁLCIO (MÁX) G/KG 160,00, ENXÔFRE (MÍN) G/KG 12,00 MAGNÉSIO (MÍN) G-MG/KG 7000,00 ZINCO (MÍN) MG/KG 4000,00 COBRE (MÍN) MG/KG 360,00 COBALTO (MÍN) MG/KG 60,00 LODO (MÍN) MGO/KG 60,00 SELÊNIO (MÍN) MA/KG 15,00 MANGANÊS (MÍN) MGO/KG - FLÚOR (MÁX) MG/KG 700,00 EMBALAGEM: SACO DE 30KG. ID INTERNO: 27544	UND	04	R\$ 245,19	R\$ 980,76



80	TARRAFA PARA PESCA TARRAFA PARA PESCA COM CORRENTE - REDE DE PESCA CIR- CULAR COM PESO DE CORRENTE DISTRIBUÍDA EM TORNO DE TODA A CIRCUNFERÊNCIA DA MALHA. FIO 0,30MM, MALHA 4(20MM), 15M DE RODA, 2.20M. ALTURA, 5M DE CORDA MONOFIL PARA ARREMESSO, 1 GIRADOR 5/0. PESO: 6KG. ID INTERNO: 27417	UND	01	R\$ 362,44	R\$ 362,44
81	TELA DE GALINHEIRO ROLO DE TELA DE GALINHEIRO APLICAÇÃO: GALINHEIROS E HORTAS, ACABAMENTO: GALVANIZADO, ALTURA: 1,80 METROS, COMPRIMENTO: 10 METROS, DIÂMETRO DA MALHA: 2" POLEGADAS (5CM), ESPESSURA DO FIO: 0,71 MM (BWG 22), PADRÃO: HEXAGONAL. ID INTERNO: 27579	UND	02	R\$ 327,76	R\$ 655,52
82	TESOURA DE PODA ELÉTRICA TESOURA DE PODA SEM FIO. CAPACIDADE DE CORTE ATÉ 25MM. DEVE ACOMPANHAR BATERIA 12V - 2,0 AH. GARANTIA DE 12 ME-SES NO MÍNIMO. ID INTERNO: 26801	UND	01	R\$ 2.793,72	R\$ 2.793,72
83	TOSQUIADEIRA SUSPENSA ESTACIONÁRIA PARA OVINOS TOSQUIADEIRA SUSPENSA ESTACIONÁRIA PARA OVINOS - 370 W - 220 V - USO PROFISSIONAL - ROTAÇÕES POR MINUTO: 2800 RPM - CORPO DE NYLON – COM AJUSTE DE PRESSÃO DAS LÂMI-NAS COM BOTÃO ROTATIVO. APROPRIADO PARA LÃ DE CORTE DEVE ACOMPANHAR: TESOURA DE TOSQUIA, CAIXA METÁLICA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE. 1 MANGOTE PARA CONEXÃO. 4 CORTANTES. 2 PENTES RETOS. 1 ESTOJO. 1 GARRAFA PARA ÓLEO. 1 ESCOVA. 1 MANUAL. 6 CHAVES PARA CONEXÕES. 1 DISCO PARA AFIAÇÃO. LIXAS. ID INTERNO: 27397	UND	01	R\$ 8.080,00	R\$ 8.080,00
84	TRADO DE COLETA DE AMOSTRA DE SOLO (HOLANDÊS) 100 CM DE COMPRIMENTO TOTAL. CACAMBÇA 20 CM DE COM- PRIMENTO E 5 CM DE DIÂMETRO. CRUZETA. 1 HASTE DE 80 CM. MATERIAL DO TRADO EM INOX 304. ID INTERNO: 26921	UND	01	R\$ 859,88	R\$ 859,88

85	TUBETE PARA MUDAS NATIVAS 280 ML DIMENSÕES EM MM (CXLXA): 190 X 59 X 59 MM PESO: 23 GRAMAS COR: PRETO CAPACIDADE: 280ML MATERIAL: PLÁSTICO POLI-PROPILENO FORMATO: CÔNICO E SEM ESTRIAS COM JANELAS AO LONGO DO CORPO DO TUBETE. ID INTERNO: 26550	UND	15000	R\$ 1,50	R\$ 22.500,00
86	VASELINA SÓLIDA VASELINA SÓLIDA DE GRAU TÉCNICO A BASE DE PARAFÍNICA, PASTAS, LUBRIFICANTES. POTE DE 50 GRAMAS. ID INTERNO: 377	FR	61	R\$ 16,11	R\$ 982,71

**3.2.** O valor total máximo estimado para a contratação é **R\$ 235.843,14** (duzentos e trinta e cinco mil oitocentos e quarenta e três reais e quatorze centavos).

**3.2.1.** Os valores acima mencionados são meramente referenciais e tem como única finalidade e objetivo de subsidiar as licitantes a elaborarem suas propostas, não importando, em nenhuma hipótese, em compromisso do **SENAR-AR/MS** para com o seu atendimento na execução do objeto.

**3.3.** Para cada item deverá ser informada a **MARCA**, não sendo admitida a cotação itens usados, reaproveitados, recauchutados, remanufaturados ou que não sejam novos.

**3.4.** Nos preços propostos deverão estar inclusos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto, encargos da legislação social, trabalhista, previdenciária e responsabilidade civil, por quaisquer danos causados a terceiro ou dispêndios resultantes de taxas, regulamentos e impostos municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para execução total e completa do objeto, sem que lhe caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação ao **SENAR-AR/MS** nem qualquer outro pagamento adicional.

#### 4. DA FORMA DE EXECUÇÃO DO OBJETO

**4.1.** O regime de execução adotado será a **empreitada indireta por preços unitários**.

**4.1.1.** As solicitações, após assinatura da Ata de Registro de Preços, ocorrerão de **forma fracionada**, mediante emissão de Autorização de Fornecimento, podendo ser emitida mais de uma Autorização de Fornecimento por solicitação, em conformidade com as características e quantidades indicadas neste instrumento, atendendo as necessidades do **SENAR-AR/MS**.

**4.1.1.1.** As aquisições de forma fracionada ocorrerão na medida das necessidades da Regional, sem que isso importe direito subjetivo do **FORNECEDOR** de exigir a aquisição dos quantitativos previstos.

**4.2.** O objeto deverá ser entregue em até **15 (quinze) dias úteis** contados a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento, na sede da Administração do **SENAR-AR/MS**,

localizada na Rua Marcino dos Santos, n.º 401, Bairro Chácara Cachoeira II, Campo Grande/MS, CEP: 79040-902, de segunda a sexta-feira, das 08h às 12h e das 13h às 17h.

**4.2.1.** O **FORNECEDOR** deverá aceitar alteração de endereço para a entrega do objeto, sem ônus para o **SENAR-AR/MS**, se esta vier a trocar de localização na região (cidade) em que se encontra.

**4.2.2.** A entrega inclui a descarga e arrumação do objeto no local indicado. Despesas adicionais com essas tarefas, caso necessário, ficarão a cargo do **FORNECEDOR**. A descarga será em depósito exigindo pequenos deslocamentos horizontais e verticais. O **SENAR-AR/MS** não dispõe de pessoal para auxiliar nessas atividades.

**4.3.** O objeto entregue e recebido será considerado definitivamente aceito na forma e/ou condições acordadas neste instrumento após 03 (três) dias úteis, acaso não recusado.

**4.3.1.** Transcorrido o prazo supra, não caberá ao **SENAR-AR/MS** quaisquer questionamentos por falta de conferência quando do recebimento do objeto.

**4.3.2.** Caso o objeto seja recusado, o **FORNECEDOR** deverá promover a retirada às suas expensas, no prazo máximo de até 05 (cinco) dias, após notificado pelo **SENAR-AR/MS**.

**4.4.** O **SENAR-AR/MS** poderá recusar o objeto que se apresente defeituoso ou impréstável, ou que, após inspeção, não venha acompanhado da nota fiscal, devendo o **FORNECEDOR** promover a substituição às suas expensas, bem como, poderá cancelar a Autorização de Fornecimento, no todo ou em parte, de acordo com sua conveniência.

**4.5.** A aprovação do objeto pela inspeção ou a sua dispensa, não diminui e nem altera a plena e total garantia contra defeitos de fabricação e não exclui a responsabilidade civil do **FORNECEDOR** por vícios de quantidade ou qualidade do objeto ou disparidade com as especificações técnicas exigidas neste instrumento ou atribuídas ao **FORNECEDOR**, cabendo-lhe sanar quaisquer irregularidades verificadas durante sua utilização, garantindo-se ao **SENAR-AR/MS** as faculdades previstas no artigo 18, da Lei nº 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).

**4.6.** Serão garantidas ao **SENAR-AR/MS** todas as garantias legais e fornecidas pelos fabricantes quanto a eventuais defeitos e vícios do objeto fornecido.

**4.6.1.** Para o objeto que possua prazo de validade, no ato da entrega, o prazo de validade remanescente não poderá ser inferior a 70% (setenta por cento) do prazo total recomendado pelo fabricante, prazo este contado do recebimento provisório.

**4.7.** O **FORNECEDOR** mesmo não sendo a fabricante da matéria prima empregada na fabricação de seus materiais, ou do próprio material, responderá inteira e solidariamente pela qualidade e autenticidade destes, obrigando-se a substituir, as suas expensas, no todo ou em parte, o objeto desta contratação, em que se verificarem vícios, defeitos, incorreções,

resultantes da fabricação ou transporte, constatado visualmente ou em laboratório, correndo estes custos por sua conta.

**4.8.** Na execução do objeto deverão ser observadas, de modo geral, as Especificações, Posturas, Normas Técnicas, Leis e Regulamentos vigentes em todo o território nacional, bem como será necessário possuir e/ou observar, independente de exigência expressa neste instrumento ou seus anexos, as licenças, alvarás e/ou certificados necessários à fabricação, comercialização, distribuição, fornecimento e/ou prestação de serviços relacionados a qualquer dos materiais envolvidos no objeto contratado, incluindo, mas não se limitando, as expedidas pelos órgãos fiscalizadores, agências de regulação, institutos de metrologia, órgãos de controle ambiental.

## **5. DO PRAZO DE VIGÊNCIA E DO PAGAMENTO**

**5.1.** O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços ou instrumento equivalente será de 12 (doze) meses, já contemplando o prazo de execução do objeto, podendo ser prorrogado por igual período, desde que pesquisa de mercado demonstre que o preço se mantém vantajoso, **nos termos constantes no art. 45 do RCL do SENAR.**

**5.2.** O pagamento, decorrente da execução do objeto, será efetuado, por meio de crédito em conta bancária de natureza jurídica de sua titularidade, após a apresentação da nota fiscal e recebimento do objeto, em até 25 (vinte cinco) dias, respeitando o Cronograma de Pagamentos do **SENAR-AR/MS** onde:

**a)** Os pagamentos serão efetuados nos dias 15 e 30 de cada mês, mediante crédito em conta bancária de sua titularidade, sendo programados para o primeiro dia útil subsequente caso recaiam sobre feriado, final de semana ou data em que não haja expediente no **SENAR-AR/MS**.

**b)** As notas fiscais recebidas e aceitas entre os dias 21 e o dia 05 do mês seguinte terão seus pagamentos executados no dia 15 mais próximo.

**c)** As notas fiscais recebidas e aceitas entre os dias 06 e 20 de cada mês terão seus pagamentos executados no dia 30 mais próximo.

**5.2.1.** A liquidação financeira ficará condicionada à entrega e aceitação do objeto, bem como o envio da respectiva nota fiscal para o e-mail [notafiscal@senarms.org.br](mailto:notafiscal@senarms.org.br).

**5.2.2.** Os documentos fiscais encaminhados em data que não houver expediente no **SENAR-AR/MS**, serão considerados como recebidos no primeiro dia útil subsequente.

**5.2.3.** As notas fiscais deverão ser encaminhadas para o e-mail [notafiscal@senarms.org.br](mailto:notafiscal@senarms.org.br) no ato de sua emissão, a fim de evitar transtornos caso seja necessário o seu cancelamento.

**5.2.4.** Não produzirão efeitos, notas fiscais endereçadas a e-mail que não seja aquele previsto no **subitem 5.2.3**, nem documentos fiscais cujo envio não tenha sido autorizado pelo **SENAR-AR/MS**.

**5.3.** A nota fiscal, para liquidação e pagamento da despesa deverá estar obrigatoriamente atestada pelo **SENAR-AR/MS**, ficando o **FORNECEDOR** obrigado a comprovar a regularidade fiscal para com a Fazenda Federal e Previdência Social (INSS), Fazenda Estadual ou Municipal (aquela que for pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto deste instrumento), o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Justiça do Trabalho (CNDT – TST).

**5.3.1.** Caso a execução do objeto seja realizada através de nota fiscal da Matriz ou Filial cujo CNPJ seja diferente do constante na Proposta apresentada, esta deverá estar acompanhada das mesmas certidões mencionadas no item anterior.

**5.3.1.1.** Somente poderá ocorrer a situação acima, caso não ocorra à alteração de Alíquota de ICMS ou qualquer outro custo que possa ser creditado ao **SENAR-AR/MS**.

**5.4.** Deverá constar na nota fiscal emitida: o item faturado, a quantidade, o valor unitário, o valor total, o número da conta bancária de natureza jurídica, agência e banco a ser efetuado o pagamento, o número da Ata de Registro de Preços e da Autorização de Fornecimento.

**5.5.** Valores constantes da Nota Fiscal deverão refletir fidedignamente o objeto contratado pelo **SENAR-AR/MS**.

**5.6.** As notas fiscais não aprovadas pelo **SENAR-AR/MS** serão devolvidas ao **FORNECEDOR**, para as devidas correções, acompanhadas dos motivos de sua rejeição, renovando-se o prazo para pagamento estabelecido no **subitem 5.2** deste Instrumento, a partir da sua reapresentação, sem qualquer tipo de correção de seu valor.

**5.7.** A inadimplência do **FORNECEDOR**, com referência aos encargos pertinentes à execução do objeto não transfere a responsabilidade por seu pagamento ao **SENAR-AR/MS**, nem pode onerar o objeto contratado.

## **6. DA FISCALIZAÇÃO**

**6.1.** O **SENAR-AR/MS** fiscalizará a execução do objeto pelo **FORNECEDOR** por meio de colaborador designado formalmente e que verificará o cumprimento das especificações solicitadas, no todo ou em parte, no sentido de corresponderem ao desejado ou especificado.

**6.2.** A fiscalização pelo **SENAR-AR/MS** não desobriga o **FORNECEDOR** de sua responsabilidade quanto à perfeita execução do objeto deste Instrumento.

**6.3.** A ausência de comunicação por parte do **SENAR-AR/MS**, referente a irregularidades ou falhas, não exime o **FORNECEDOR** das responsabilidades determinadas no contrato ou documento equivalente.

**6.4.** A fiscalização se reserva ao direito de impugnar a execução do objeto pelo **FORNECEDOR**, quando não realizada a contento, ficando o **FORNECEDOR** obrigada a refazê-los, sem quaisquer ônus para o **SENAR-AR/MS**.

**6.5.** O fiscal deverá promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto no contrato ou documento equivalente.

## **7. DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR**

**7.1.** Constituem obrigações do **FORNECEDOR**, além das demais previstas neste documento ou dele decorrentes:

**7.1.1.** Designar um responsável para exercer a fiscalização deste instrumento junto ao **SENAR-AR/MS** adotando as providências necessárias para a boa execução do objeto.

**7.1.2.** Manter, durante a vigência deste instrumento, todas as condições de habilitação válidas, apresentando sempre que exigido, os comprovantes de regularidade fiscal, bem como quaisquer outras determinações legais que sejam próprias de seu ramo de atividade mesmo que não inseridas neste instrumento ou instrumentos a ele vinculados.

**7.1.3.** Cumprir todas as leis e posturas federais, estaduais e municipais pertinentes e responsabilizar-se por todos os prejuízos decorrentes de infrações a que houver dado causa.

**7.1.4.** Assumir, com exclusividade, todos os impostos e taxas que forem devidos em decorrência da execução do objeto, bem como as contribuições devidas à Previdência Social, encargos trabalhistas e quaisquer outras despesas que se fizerem necessárias.

**7.1.5.** Responsabilizar-se pelo ônus resultante de quaisquer ações, demandas, custos e despesas decorrentes de danos causados por culpa ou dolo de seus empregados, prepostos e/ou contratados, bem como se obrigar por quaisquer responsabilidades decorrentes de ações judiciais que lhe venham a ser atribuídas por força de lei, relacionadas com o cumprimento deste instrumento.

**7.1.6.** Praticar rigorosamente os preços estabelecidos na sua Proposta de Preços para a execução do objeto.

**7.1.7.** Não subcontratar ou transferir em hipótese alguma os direitos advindos deste instrumento a terceiros, seja a que título for.

**7.1.8.** Não permitir a utilização de qualquer trabalho de menor de 16 (dezesesseis) anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.

**7.1.9.** Comunicar ao responsável indicado pelo **SENAR-AR/MS** sobre qualquer anormalidade constatada e prestar os esclarecimentos solicitados.



**7.1.10.** Encaminhar as notas fiscais para pagamento juntamente com as certidões de regularidade fiscal e outros documentos que se fizerem necessários.

**7.1.11.** Comunicar imediatamente ao **SENAR-AR/MS** qualquer alteração em seus dados cadastrais.

**7.1.12.** Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela fiscalização, cujas reclamações se obrigam prontamente a atender, corrigindo imediatamente as deficiências apontadas, sejam elas relativas à execução do objeto ou burocráticas, bem como dará ciência ao **SENAR-AR/MS**, prontamente e por escrito, de qualquer anormalidade verificada na execução do objeto.

**7.1.13.** Responder, civil e penalmente, por quaisquer danos materiais ou pessoais ocasionados, ao **SENAR-AR/MS** e/ou a terceiros, por seus empregados e/ou prepostos, dolosa ou culposamente, quando da execução do objeto.