



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAURILÂNDIA

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
Secretaria Municipal de Obras, Defesa Civil e Projetos
End. Rua Floriano Peixoto, 1000, Centro – CEP: 79.770-000
Fone: (67) 3445-1110 / E-mail: pm-anaurilandia@uol.com.br



Obra	Conclusão da Quadra Poliesportiva do Assentamento Barreiro	Data	Julho/2022
Unidade Construtiva	Prefeitura Municipal de Anaurilândia/MS	CNPJ	03.575.727/0001-95
Tipo de Obra	Conclusão	Município	Anaurilândia-MS
Endereço da Obra	Assentamento Barreiro	Banco de Referência	
BDI	25,00%	SINAPI - 05/2022 - ORSE - 04/2022 - AGESUL - 01/2022	
Moeda	Real (R\$)		

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇO PRELIMINARES					R\$ 7.844,21
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2,88	R\$ 412,57	R\$ 515,71	R\$ 1.485,24
1.2	0101000114	AGESUL	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA E ESGOTO	UN	1,00	R\$ 1.375,55	R\$ 1.719,43	R\$ 1.719,43
1.3	0101000118	AGESUL	INSTALACAO PROVISORIA DE LUZ E FORCA	UN	1,00	R\$ 1.476,27	R\$ 1.845,33	R\$ 1.845,33
1.4	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETACAO E PEQUENAS ARVORES (DIÁMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m²	607,56	R\$ 0,34	R\$ 0,42	R\$ 255,17
1.5	0101000210	AGESUL	LOCACAO DE CONTAINER PARA DEPOSITO DE (2,30 X 6,00)M, ALT. 2.50M, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO, EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	4,00	R\$ 507,81	R\$ 634,76	R\$ 2.539,04
2			SERVIÇOS EM TERRA					R\$ 5.513,97
2.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	60,76	R\$ 72,60	R\$ 90,75	R\$ 5.513,97
3			ESTRUTURA METÁLICA/COBERTURA					R\$ 6.089,26
3.1	1001000132	AGESUL	SINAPI - 94213 - TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 AGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	15,98	R\$ 94,36	R\$ 117,95	R\$ 1.884,84
3.2	1001000192	AGESUL	SINAPI - 94231 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 /M	M	65,90	R\$ 51,04	R\$ 63,80	R\$ 4.204,42
4			ESQUADRIAS					R\$ 57.329,20
4.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO (PORTAS INTERNAS WC)	m²	6,84	R\$ 778,69	R\$ 973,36	R\$ 6.657,78
4.2	73933/004	SINAPI	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	m²	1,68	R\$ 560,49	R\$ 700,61	R\$ 1.177,02
4.3	00000018	Próprio	Grades de ferro fixa com portas com dimensões e especificações de acordo com projeto, quadro e barras intermediárias em ferro metalon de dimensões 30x40mm e espessura da chapa número 20, com barras verticais no espaçamento a cada 10cm, inclusive fixação, ferragens, dobradiças, maçaneta, pintura anticorrosiva e pintura esmalte sintético.	m²	17,24	R\$ 568,00	R\$ 710,00	R\$ 12.240,40
4.4	00000016	Próprio	Portão de correr, em chapa de ferro número 20, da lateral da quadra com dimensões e especificações de acordo com projeto, com quadro e barras intermediárias de dimensões 50x50mm e espessura na chapa número 16, trilho de elevação com pino guia, roldana de ferro de 3", inclusive fixação, ferragens, maçaneta, pintura anticorrosiva e pintura esmalte sintético.	m²	37,65	R\$ 728,00	R\$ 910,00	R\$ 34.261,50
4.5	00000017	Próprio	Viga Treliçada, composta por vigas tipo U de 100mm na chapa número 12 com encaixes de 92mm chapa número 14, incluso com fixação, ferragens e pintura anticorrosiva e pintura esmalte sintético.	m	7,00	R\$ 342,00	R\$ 427,50	R\$ 2.992,50
5			REVESTIMENTO DE PAREDES					R\$ 27.513,33
5.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	190,10	R\$ 61,88	R\$ 77,35	R\$ 14.704,23
5.2	2001003005	AGESUL	DIVISORIA DE GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDA EM AMBAS AS FACES, ESP=2CM /M2	m²	10,80	R\$ 880,34	R\$ 1.100,42	R\$ 11.884,53
5.3	1501000100	AGESUL	CHAPISCO PARA PAREDES EXTERNAS E INTERNAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	m²	13,87	R\$ 6,08	R\$ 7,60	R\$ 105,41
5.4	1501000102	AGESUL	SINAPI - 87775 - EMBOCO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	13,87	R\$ 47,25	R\$ 59,06	R\$ 819,16
6			REVESTIMENTO DE PISOS					R\$ 96.640,76
6.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5	m²	35,74	R\$ 25,42	R\$ 31,77	R\$ 1.135,45
6.2	1701000116	AGESUL	REGULARIZACAO DE BASE PARA REVESTIMENTO DE PISO PAVIFLEX, GRANILITE OU CERAMICA, EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3. NA(S) ESPESSURA(S):- 2 CM /M2	m²	50,81	R\$ 23,66	R\$ 29,57	R\$ 1.502,45
6.3	1701000110	AGESUL	SINAPI - 87257 - REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 /M2	m²	50,81	R\$ 89,60	R\$ 112,00	R\$ 5.690,72
6.4	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	7,96	R\$ 15,92	R\$ 19,90	R\$ 158,40
6.5	1701000146	AGESUL	PISO DE CONCRETO FCK=20 MPA, VIBRADO EM OBRA, CONTROLE B, ESPESSURA 7CM, ARMADO	m²	35,74	R\$ 99,28	R\$ 124,10	R\$ 4.435,33
6.6	1701000148	AGESUL	PISO DE CONCRETO FCK=20 MPA, VIBRADO EM OBRA, CONTROLE B, ESPESSURA 10CM, ARMADO, ACABAMENTO POLIDO COM ACABADORA DE SUPERFICIE, JUNTA SERRADA /M2	m²	533,62	R\$ 120,27	R\$ 150,33	R\$ 80.219,09
6.7	1701000142	AGESUL	SINAPI - 94990 - EXECUCAO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NAO ARMADO. AF_07/2016 /M3	m³	4,01	R\$ 698,12	R\$ 872,65	R\$ 3.499,32
7			PINTURA					R\$ 16.222,16
7.1			INTERNA/EXTERNA					R\$ 10.874,38

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
7.1.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	568,15	R\$ 2,26	R\$ 2,82	R\$ 1.602,18
7.1.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS	m²	568,15	R\$ 13,06	R\$ 16,32	R\$ 9.272,20
7.2			ESQUADRIAS					R\$ -
7.3	100760	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	114,44	R\$ 37,39	R\$ 46,73	R\$ 5.347,78
8			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					R\$ 36.523,95
8.1			ÁGUA FRIA					R\$ 9.057,52
8.1.1	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	50,00	R\$ 9,83	R\$ 12,28	R\$ 614,00
8.1.2	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	50,00	R\$ 10,26	R\$ 12,82	R\$ 641,00
8.1.3	1301001210	AGESUL	SINAPI - 94796 - TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D	UN	2,00	R\$ 43,83	R\$ 54,78	R\$ 109,56
8.1.4	1301001184	AGESUL	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXOES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2021	UN	2,00	R\$ 887,85	R\$ 1.109,81	R\$ 2.219,62
8.1.5	94708	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2016	UN	5,00	R\$ 29,73	R\$ 37,16	R\$ 185,80
8.1.6	94713	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM X 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$ 292,79	R\$ 365,98	R\$ 365,98
8.1.7	1301001060	AGESUL	TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	66,00	R\$ 20,36	R\$ 25,45	R\$ 1.679,70
8.1.8	1301001064	AGESUL	TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	R\$ 46,83	R\$ 58,53	R\$ 351,18
8.1.9	1301001066	AGESUL	TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	15,00	R\$ 104,36	R\$ 130,45	R\$ 1.956,75
8.1.10	40729	SINAPI	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R\$ 249,05	R\$ 311,31	R\$ 933,93
8.2			ESGOTO					R\$ 8.286,18
8.2.1	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	16,20	R\$ 10,26	R\$ 12,82	R\$ 207,68
8.2.2	90467	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	12,00	R\$ 16,28	R\$ 20,35	R\$ 244,20
8.2.3	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	16,20	R\$ 9,83	R\$ 12,28	R\$ 198,93
8.2.4	91222	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	12,00	R\$ 10,59	R\$ 13,23	R\$ 158,76
8.2.5	1301005000	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	16,20	R\$ 26,73	R\$ 33,41	R\$ 541,24
8.2.6	1301005001	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	R\$ 36,70	R\$ 45,87	R\$ 275,22
8.2.7	1301005002	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	10,00	R\$ 56,76	R\$ 70,95	R\$ 709,50
8.2.8	1301005003	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	40,00	R\$ 62,82	R\$ 78,52	R\$ 3.140,80
8.2.9	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E	UN	2,00	R\$ 95,14	R\$ 118,92	R\$ 237,84
8.2.10	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	2,00	R\$ 40,43	R\$ 50,53	R\$ 101,06
8.2.11	1301005007	AGESUL	ESCAVAÇÃO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, COM DIAMETROS DE (100 A 150)MM	M	60,00	R\$ 4,44	R\$ 5,55	R\$ 333,00
8.2.12	1301005008	AGESUL	REATERRO (MANUAL) DE VALAS	M	60,00	R\$ 4,35	R\$ 5,43	R\$ 325,80
8.2.13	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	3,00	R\$ 483,24	R\$ 604,05	R\$ 1.812,15
8.3			LOUÇAS SANITÁRIAS / ACESSÓRIOS / METAIS					R\$ 19.180,25
8.3.1	2001003023	AGESUL	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2,5CM, INCLUSIVE FRONTAO DE 7CM /M2	m²	2,22	R\$ 756,92	R\$ 946,15	R\$ 2.100,45
8.3.2	1301004050	AGESUL	SINAPI - 86936 - CUBA DE EMBUTIR DE ACO INOXIDAVEL MEDIA, INCLUSO VALVULA TIPO AMERICANA E SIFAO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013 /UN	UN	2,00	R\$ 663,56	R\$ 829,45	R\$ 1.658,90
8.3.3	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNT	UN	3,00	R\$ 288,67	R\$ 360,83	R\$ 1.082,49
8.3.4	1301002004	AGESUL	ASSENTO SANITARIO PARA BACIA CELITE LINHA SAVEIRO /UN	UN	3,00	R\$ 74,85	R\$ 93,56	R\$ 280,68
8.3.5	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR -	UN	3,00	R\$ 304,90	R\$ 381,12	R\$ 1.143,36
8.3.6	1301002013	AGESUL	SINAPI - 74234/001 - MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES. COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA	UN	2,00	R\$ 586,24	R\$ 732,80	R\$ 1.465,60
8.3.7	1301003004	AGESUL	TORNEIRA CROMADA PARA LAVATORIO DE MESA, LINHA PERTUTTI COD. 00224806 DA DOCOL OU SIMILAR /UN	UN	3,00	R\$ 114,78	R\$ 143,47	R\$ 430,41
8.3.8	1301003052	AGESUL	TORNEIRA AMARELA PARA JARDIM COM BICO DE 3/4", REF.1128, DA PEVILON OU SIMILAR /UN	UN	2,00	R\$ 40,50	R\$ 50,62	R\$ 101,24
8.3.9	1301003230	AGESUL	SINAPI - 89987 - REGISTRO DE GAVETA DE 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 61,04	R\$ 76,30	R\$ 76,30
8.3.10	1301003300	AGESUL	SINAPI - 94499 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 2 1/2" FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 187,01	R\$ 233,76	R\$ 467,52

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
8.3.11	1301003026	AGESUL	SINAPI - 86909 - TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013 /UN	UN	2,00	R\$ 104,01	R\$ 130,01	R\$ 260,02
8.3.12	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXACAO. AF_10	UN	5,00	R\$ 39,43	R\$ 49,28	R\$ 246,40
8.3.13	2401001005	AGESUL	SINAPI - 95472 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2016 /UN	UN	2,00	R\$ 705,41	R\$ 881,76	R\$ 1.763,52
8.3.14	2401001000	AGESUL	ASSENTO UNIVERSAL PARA BACIA SANITARIA, EM POLIPROPILENO LINHA EVOLUTION SOFT CLOSE DA TUPAN OU SIMILAR /UN	UN	2,00	R\$ 190,50	R\$ 238,12	R\$ 476,24
8.3.15	2401001010	AGESUL	LAVATORIO COM COLUNA SUSPENSAS DE LOUCA BRANCA PARA P.N.E., INCLUSIVE PERTENCES, COM VALVULA, SIFAO, ENGATES CROMADOS /UN	UN	2,00	R\$ 1.480,46	R\$ 1.850,57	R\$ 3.701,14
8.3.16	2401001015	AGESUL	ACABAMENTO PARA VALVULA DE DESCARGA PARA DEFICIENTE FISICO VD BENEFIT COD 00184906 DA DOCOL OU SIMILAR /UN	UN	2,00	R\$ 691,73	R\$ 864,66	R\$ 1.729,32
8.3.17	2401002000	AGESUL	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3CM /UN	UN	2,00	R\$ 334,89	R\$ 418,61	R\$ 837,22
8.3.18	2401002015	AGESUL	BARRA DE APOIO ARTICULADA (BACIA SANITARIA), COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO DE 70CM, DIAMETRO MINIMO DE 3CM /UN	UN	2,00	R\$ 543,78	R\$ 679,72	R\$ 1.359,44
9			VIDROS					R\$ 1.735,85
9.1	102162	SINAPI	INSTALACAO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMINIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	4,66	R\$ 298,00	R\$ 372,50	R\$ 1.735,85
10			INSTALACOES ELÉTRICAS					R\$ 21.410,05
10.1	91844	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	100,00	R\$ 7,39	R\$ 9,23	R\$ 923,00
10.2	93008	SINAPI	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021	M	30,00	R\$ 21,07	R\$ 26,33	R\$ 789,90
10.3	1201005003	AGESUL	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, BARRAMENTO TRIFASICO DE 100A, CAPACIDADE PARA 12 MODULOS DIN DA CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 494,93	R\$ 618,66	R\$ 1.237,32
10.4	92869	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	UN	2,00	R\$ 8,22	R\$ 10,27	R\$ 20,54
10.5	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	UN	10,00	R\$ 12,41	R\$ 15,51	R\$ 155,10
10.6	91998	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	UN	2,00	R\$ 17,21	R\$ 21,51	R\$ 43,02
10.7	91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A,	UN	5,00	R\$ 20,22	R\$ 25,27	R\$ 126,35
10.8	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INC	UN	5,00	R\$ 40,62	R\$ 50,77	R\$ 253,85
10.9	1201001115	AGESUL	SINAPI - 97585 - LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LAMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2020	UN	5,00	R\$ 159,97	R\$ 199,96	R\$ 999,80
10.10	1201001116	AGESUL	SINAPI - 97586 - LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LAMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2020	UN	8,00	R\$ 221,09	R\$ 276,36	R\$ 2.210,88
10.11	1201001133	AGESUL	PROJETOR EM ALUMINIO FUNDIDO, REFLETOR EM ALUM. ALTO BRILHO, LENTE PLANA DE CRISTAL TEMPERADO, ALOJAMENTO PARA REATOR, MOD. 433 E-27 DA SHOMEI OU SIMILAR. COM UMA LAMPADA VAPOR	UN	12,00	R\$ 442,03	R\$ 552,53	R\$ 6.630,36
10.12	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A	UN	1,00	R\$ 94,06	R\$ 117,57	R\$ 117,57
10.13	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A	UN	1,00	R\$ 80,61	R\$ 100,76	R\$ 100,76
10.14	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A	UN	2,00	R\$ 60,80	R\$ 76,00	R\$ 152,00
10.15	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E	UN	6,00	R\$ 58,65	R\$ 73,31	R\$ 439,86
10.16	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E	UN	2,00	R\$ 12,18	R\$ 15,22	R\$ 30,44
10.17	92983	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	30,00	R\$ 24,83	R\$ 31,03	R\$ 930,90
10.18	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CI	M	70,00	R\$ 22,33	R\$ 27,91	R\$ 1.953,70
10.19	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CI	M	20,00	R\$ 14,65	R\$ 18,31	R\$ 366,20
10.20	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIR	M	250,00	R\$ 6,90	R\$ 8,62	R\$ 2.155,00
10.21	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CI	M	300,00	R\$ 3,71	R\$ 4,63	R\$ 1.389,00
10.22	97892	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELETRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.6X0.6X0.6 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 307,60	R\$ 384,50	R\$ 384,50

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
11			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 10.444,30
11.1	10069	ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	R\$ 5.237,08	R\$ 6.546,35	R\$ 6.546,35
11.2	2001004030	AGESUL	PINTURA COM TINTA ACRILICA EM PISO, PARA FAIXAS DE DEMARCAÇÃO, COM FAIXAS DE 10CM DE LARGURA, APLICADA COM TRINCHA /M	M	140,24	R\$ 9,76	R\$ 12,20	R\$ 1.710,92
11.3	2201000010	AGESUL	SINAPI - 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA /M2	m²	607,51	R\$ 2,88	R\$ 3,60	R\$ 2.187,03
						Total sem BDI	R\$	229.830,58
						Total do BDI	R\$	57.436,46
						Total Geral	R\$	287.267,04

MAYCON DOUGLAS NAGAI
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-MS: 35225

EDSON STEFANO TAKAZONO
 PREFEITO MUNICIPAL
 MUNICÍPIO DE ANAURILÂNDIA/MS