

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.			AUDITORIO			
01.01			SERVIÇOS GERAIS DE CANTEIRO			
01.01.01	agesul	0101000101	SINAPI - 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO /M2	2,00	383,27	766,54
01.01.02	agesul	0101000114	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA E ESGOTO /UN	1,00	1.592,72	1.592,72
01.01.03	agesul	0101000118	INSTALACAO PROVISORIA DE LUZ E FORCA /UN	1,00	3.775,43	3.775,43
01.01.04	agesul	0101000144	SINAPI - 98459 - TAPUME COM TELHA METALICA. AF_05/2018 /M2	200,00	121,59	24.318,00
01.01.05	agesul	0101000121	SINAPI - 93584 - EXECUCAO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NAO INCLUSO MOBILIARIO. AF_04/2016 /M2	24,00	891,71	21.401,04
01.01.06	sinapi	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	8,00	1.030,11	8.240,88
01.01.07	agesul	0101000122	SINAPI - 99059 - LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZACOES. AF_10/2018 /M	48,00	53,66	30.452,69
01.01.08	agesul	0401001126	ATERRO MANUAL EM CAMADAS DE 20 CM, UMIDECIDAS E FORTEMENTE APILOADAS, COM AQUISICAO DE TERRA /M3	58,00	113,12	51.087,19
						141.634,49
01.02			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
01.02.01	agesul	0201002006	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES /M3	4,89	309,43	1.513,11
01.02.02	agesul	0201002008	SINAPI - 97629 - DEMOLICAO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 /M3	8,78	139,52	1.224,98
01.02.03	agesul	0201002009	SINAPI - 97627 - DEMOLICAO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 /M3	8,11	314,37	2.549,54
01.02.04	agesul	0201002039	SINAPI - 97641 - REMOCAO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 /M2	174,38	5,07	884,10
01.02.05	agesul	0201002051	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO /M2	48,89	16,65	814,01
01.02.06	agesul	0201002100	REMOCAO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, INCLUSIVE BATENTE /M2	6,72	19,03	127,88
01.02.07	agesul	0201002102	REMOCAO DE ESQUADRIA METALICA SEM REAPROVEITAMENTO /M2	33,20	11,89	394,74
01.02.08	agesul	0201002123	SINAPI - 97665 - REMOCAO DE LUMINARIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 /UN	40,00	1,26	50,40
01.02.09	agesul	0201002140	SINAPI - 97663 - REMOCAO DE LOUCAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 /UN	9,00	11,79	106,11
01.02.10	agesul	0201002331	SINAPI - 97633 - DEMOLICAO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 /M2	6,75	21,91	147,89
01.02.11	agesul	0201002047	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO, SOBRE LASTRO DE CONCRETO /M2	69,40	30,93	2.146,54
01.02.12	agesul	0201002002	SINAPI - 97622 - DEMOLICAO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 /M3	26,35	55,13	1.452,67
01.02.13	composição	CPU 01	RETIRADA DE BANCADAS SEM REAPROVEITAMENTO /M2	1,20	11,89	14,26

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.02.14	composição	CPU 02	RETIRADA DE CHAPAS CIMENTICIA SEM REAPROVEITAMENTO /M2	58,68	11,89	697,70
01.02.15	agesul	0201002012	DEMOLICAO DE COBERTURA COM TELHAS DE FIBROCIMENTO /M2	330,02	5,97	1.970,21
01.02.16	agesul	0201002016	SINAPI - 97655 - REMOCAO DE TRAMA METALICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 /M2	330,02	20,87	6.887,51
01.02.17	sinapi	97657	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 /UN	5,00	416,59	2.082,95
01.02.18	agesul	0201002319	REMOCAO DE PISO EM PLACAS DE BORRACHA COLADA /M2	186,52	21,40	3.991,52
01.02.19	agesul	0101000168	RETIRADA DE TRONCO DE ARVORE E RAIZ COM MOTOSSERRA COM DIAMETRO MENOR QUE 30CM, INCLUSIVE BOTA FORA /UN	7,00	728,29	5.098,03
01.02.20	agesul	0201002158	SINAPI - 72897 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 /M3	306,03	27,17	8.314,83
01.02.21	agesul	0401002045	SINAPI - 97914 - TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018 /M3XKM	6.120,63	2,49	15.240,36
						55.709,34
01.03			FUNDAÇÃO			
01.03.01	agesul	0301000110	ESTACAS MOLDADAS IN-LOCO, TIPO STRAUSS, INCLUSIVE ENCAMISAMENTO, NO(S) DIAMETRO(S) E CARGA MAXIMA DE TRABALHO DE:- 25 CM (20 TON.)	232,00	139,09	32.268,88
01.03.02	agesul	0301000116	CORTE E PREPARO EM CABECA DE ESTACA	29,00	59,50	1.725,50
01.03.03	agesul	0401001100	ESCAVACAO DE VALAS EM SOLO DE QUALQUER CATEGORIA, NA(S) PROFUNDIDADE(S):- ATE 2,00 M (SEM PRESENÇA DE AGUA) /M3	26,62	84,69	2.254,44
01.03.04	agesul	0401001113	SINAPI - 96995 - REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017 /M3	19,80	50,78	1.005,44
01.03.05	agesul	0601001000	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA FUNDACAO COM TABUAS E SARRAFOS, COM REAPROVEITAMENTO DE 2X /M2	73,96	93,89	6.944,10
01.03.06	agesul	0601002000	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO /KG	122,00	19,62	2.393,64
01.03.07	agesul	0601002003	ARMACAO ACO CA-50, MEDIA, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO / CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO /KG	653,00	21,22	13.856,66
01.03.08	agesul	0601003004	SINAPI - 94974 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016 /M3	0,83	420,76	349,23
01.03.09	agesul	0601003006	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES /M3	7,66	139,34	1.067,34
01.03.10	agesul	0601003050	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL, CONTROLE TIPO A, CONSISTENCIA NORMAL PARA VIBRACAO, BRITA 1, FCK=20,0 MPA (SEM LANCAMENTO E ADENSAMENTO) /M3	6,83	453,97	3.100,61
01.03.11	agesul	0701000102	REGULARIZACAO DE SUPERFICIE, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, ESPESSURA 2 CM /M2	31,51	28,70	904,33
01.03.12	agesul	0701000109	IMPERMEABILIZACAO COM REVESTIMENTO SEMI-FLEXIVEL VIAPLUS 1000, VIAPOL OU SIMILAR, CONSUMO DE 2KG/M2 /M2	31,51	20,44	644,06
						66.514,23

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.04			ESTRUTURA -			
01.04.01	agesul	0601001011	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA TIPO RESINADA DE 12 MM DE ESPESSURA (7 FLS), COM UTILIZACAO DE 3 VEZES APENAS DE UM LADO /M2	214,64	77,53	16.641,03
01.04.02	agesul	0601002000	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO /KG	274,00	19,62	5.375,88
01.04.03	agesul	0601002003	ARMACAO ACO CA-50, MEDIA, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO / CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO /KG	863,00	21,22	18.312,86
01.04.04	agesul	0601003008	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS /M3	12,42	140,14	1.740,53
01.04.05	agesul	0601003054	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL, CONTROLE TIPO A, CONSISTENCIA NORMAL PARA VIBRACAO, BRITA 1, FCK=25,0 MPA (SEM LANCAMENTO E ADENSAMENTO) /M3	12,42	466,75	5.797,03
01.04.06	agesul	0601003123	LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA BETA 12 P/ FORRO, CAPA=5CM EM CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25,0 MPA, CONTROLE A, CONS=0,062M3/M2, PREENCHIMENTO EPS/CERAMICA, INTEREIXO 42CM, SOBRECARGA=100KG/M2, VAOS ATE 5M, INCL. FERRAGEM E EXCL. ESCORAMENTO /M2	35,25	140,30	4.945,57
						52.812,90
01.05			ALVENARIA			
01.05.01	agesul	0801000106	ALVENARIA DE ELEVACAO COM TIJOLO CERAMICO FURADO (11,50X19X19)CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA DE 11,50CM), ASSENTADA COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR, NO TRACO 1:2:8 /M2	282,56	76,66	21.661,04
01.05.02	agesul	0801000104	ALVENARIA DE ELEVACAO COM TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM, 1 VEZ (ESPESSURA DE 19CM), ASSENTADA COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR, NO TRACO 1:2:8 /M2	21,08	127,73	2.692,54
01.05.03	agesul	0801000150	VERGA RETA MOLDADA NO LOCAL COM FORMA DE MADEIRA, CONSIDERANDO CINCO REAPROVEITAMENTOS, CONCRETO ARMADO FCK=20MPa, CONTROLE TIPO "B" /M3	0,65	3.737,19	2.429,17
01.05.04	sinapi	96358	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF 06/2017/M2	7,59	85,43	648,41
01.05.05	agesul	0801000125	CONSTRUCAO E DEMOLICAO DE ANDAIME, PARA 1,00 M2 DE ALVENARIA, COM REAPROVEITAMENTO DE 6 VEZES /M2	303,64	12,57	3.816,75
						31.247,91
01.06			ESTRUTURA DA COBERTURA			
01.06.01	agesul	0901000135	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALACAO DE ESTRUTURA METALICA, INCLUSIVE PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO /KG	3.261,00	30,63	99.884,43
						99.884,43
01.07			COBERTURA			
01.07.01	sinapi	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	247,53	306,29	75.815,96

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.07.02	agesul	1001000192	SINAPI - 94231 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 /M	81,11	74,26	6.023,22
01.07.03	agesul	1001000192	CHAPIM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM /M	89,20	74,26	6.623,99
01.07.04	agesul	1001000191	SINAPI - 94228 - CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 /M	27,28	128,29	3.499,75
01.07.05	composição	CPU 03	VIDRO LAMINADO INCOLOR 3+3 MM COLADO SOBRE PERGOLADO /M2	81,83	651,95	53.349,06
						145.311,98
01.08			ESQUADRIAS E FERRAGENS			
01.08.01	agesul	1101001001	SINAPI - 90848 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRAO MEDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALACAO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 /UN	1,00	659,50	659,50
01.08.02	agesul	1101001002	SINAPI - 90849 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRAO MEDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALACAO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 /UN	2,00	681,08	1.362,16
01.08.03	composição	CPU 04	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRAO MEDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALACAO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	1,00	726,34	726,34
01.08.04	sinapi	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	5,72	999,48	5.717,02
01.08.05	sinapi	1101003015	SINAPI - 90830 - FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO MEDIO, INCLUSO EXECUCAO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 /UN	5,00	133,59	667,95
01.08.06	sinapi	1101003030	SINAPI - 100705 - TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO /UN	4,00	87,47	349,88
01.08.07	composição	CPU 05	PELE DE VIDRO ALUMINIO ANODIZADO FOSCO COM VIDRO LAMINADO INCOLOR 8MM /M2	66,57	2.116,36	140.886,08
01.08.08	composição	CPU 06	JANELA MAXIMO AR VIDRO TEMPERADO INCOLOR 6MM GUARNIÇÃO ALUMINIO /M2	2,27	1.098,67	2.493,98
01.08.09	sinapi	2401002010	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO DE 40CM, DIAMETRO MINIMO DE 3CM /UN	1,00	236,41	236,41
01.08.10	composição	CPU 07	PORTA ACUSTICA MADEIRA 150X210CM, COMPLETA, BARRA ANTI-PANICO E FECHADURA, VEDAÇÃO, PARA RECEBER PINTURA /UN	2,00	13.181,75	26.363,50
01.08.11	composição	CPU 08	PORTA ACUSTICA METALICA 100X210CM, COMPLETA, BARRA ANTI-PANICO E FECHADURA, VEDAÇÃO, COM PINTURA ELETROSTATICA /UN	2,00	10.644,83	21.289,66
01.08.12	composição	CPU 09	CORRIMÃO COM 2 TUBOS DE AÇO INOX POLIDO 304 1,2MM 11/2" FIXADO NA PAREDE/M	17,98	368,71	6.629,40
01.08.13	composição	CPU 10	CORRIMÃO COM 2 TUBOS DE AÇO INOX POLIDO 304 1,2MM 11/2" COM COLUNAS 1,2MM 11/2" FIXADO NO PISO/M	5,10	950,18	4.845,91

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.08.14	composição	CPU 11	GUARDA CORPO H-1,10M, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, CORRIMÃO DUPLO E COLUNAS EM AÇO INOX POLIDO 11/2" /M	25,74	1.454,33	37.434,45
01.08.15	composição	CPU 12	GUARDA CORPO H-1,10M, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR /M	12,30	527,21	6.484,68
						256.146,92
01.09			REVESTIMENTO DE PAREDES			
			PAREDES INTERNA			
01.09.01	agesul	1501000100	CHAPISCO PARA PAREDES EXTERNAS E INTERNAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 /M2	170,85	7,33	1.252,33
01.09.02	agesul	1501000102	EMBOCO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, ESP=25MM /M2	100,30	58,94	5.911,68
01.09.03	agesul	1501000104	SINAPI - 87531 - EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERAMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM AREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXEC. DE TALISCAS	70,55	35,36	2.494,64
01.09.04	agesul	1501000109	SINAPI - 87273 - REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 /M2	70,55	63,11	4.452,41
01.09.05	composição	CPU 13	CARPETE EM MANTA TEXTIL NÃO AGULHADO, COM TEXTURA EM BLOUCLE, 100% FIBRA PET E RESINA SINTETICA, 300 GR/M2 /M2	20,02	70,79	1.417,21
	composição	CPU 14	PAINEL EM LAMBRI MDF ACUSTICO RANHURADO TIPO NEXACUSTIC16 OU EQUIVALENTE /M2	278,65	739,80	206.145,27
01.09.06	agesul	2001004001	SINAPI - 97063 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METALICO, PARA EDIFICACOES COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 11/2017 /M2	190,87	10,67	2.036,58
			PAREDES EXTERNA			
01.09.07	agesul	1501000100	CHAPISCO PARA PAREDES EXTERNAS E INTERNAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 /M2	105,44	7,33	772,87
01.09.08	agesul	1501000102	EMBOCO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, ESP=25MM /M2	105,44	58,94	6.214,63
01.09.09	composição	CPU 15	FRISO NO REBOCO /M	84,64	25,75	2.179,48
01.09.10	composição	CPU 16	REVESTIMENTO EM ALUMINIO COMPOSTO 3 MM, PVDF, MADEIRADO, INCLUSIVE ESTRUTURA METALICA DE FIXAÇÃO /M2	42,53	1.080,88	45.969,82
01.09.12	agesul	1701000167	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA DE 15 CM DE LARGURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA NO TRACO 1:3 /M	1,45	82,87	120,16
01.09.13	composição	2001004001	SINAPI - 97063 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METALICO, PARA EDIFICACOES COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 11/2017 /M2	92,81	10,67	990,28
						279.957,36
01.10			REVESTIMENTO DE FORROS			
01.10.01	agesul	1601000111	SINAPI - 96114 - FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXACAO. AF 05/2017 P /M2	66,19	71,59	4.738,54

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.10.02	composição	CPU 17	JUNTA PAULISTA METALICA BRANCA /M	133,22	26,06	3.471,71
01.10.03	composição	CPU 18	FORRO EM DRYWALL, COM MANTA DE LÃ DE VIDRO 40 KG/M2, 5CM, ENSACADA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO /M2	79,20	132,44	10.489,24
01.10.04	composição	CPU 19	FORRO ACUSTICO EM DRYWALL PERFURADO, COM MANTA DE LÃ DE VIDRO 40 KG/M2, 5CM, ENSACADA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO /M2	96,00	348,84	33.488,64
01.10.05	agesul	1601000120	CONSTRUCAO E DEMOLICAO DE ANDAIME, PARA 1,00 M2 DE REVESTIMENTO INTERNO DE FORROS, COM REAPROVEITAMENTO DE 12 VEZES /M2	241,99	5,23	1.265,60
						53.453,73
01.11			REVESTIMENTO DE PISOS			
01.11.01	agesul	1701000102	CONTRAPISO EM CONCRETO FCK=15MPa, TRACO 1:3,4:3,5 (CIMENTO, AREIA MEDIA E BRITA 1), ESPESSURA DE 5CM /M2	88,79	32,11	2.851,04
01.11.02	agesul	1701000116	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	260,29	28,18	7.334,97
01.11.03	composição	CPU 20	PISO PORCELANATO 90X90CM POLIDO BORDA RETA COR CIMENTO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO INCLUSIVE REJUNTE COM ARGAMASSA FLEXIVEL/M2	69,89	255,32	17.844,31
01.11.04	composição	CPU 21	RODAPE PORCELANATO 90X90CM POLIDO BORDA RETA COR CIMENTO H=10CM , ASSENTADO COM ARGAMASSA COLA PARA PORCELANATO INCLUSIVE REJUNTE COM ARGAMASSA FELXIVEL/M	27,24	33,90	923,43
01.11.05	composição	CPU 22	PISO PORCELANATO 20X120CM POLIDO BORDA RETA MADEIRADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO INCLUSIVE REJUNTE COM ARGAMASSA FLEXIVEL/M2	18,90	261,99	4.951,61
01.11.06	composição	CPU 13	CARPETE EM MANTA TEXTIL NÃO AGULHADO, COM TEXTURA EM BLOUCLE, 100% FIBRA PET E RESINA SINTETICA, 300 GR/M2 /M2	186,85	70,79	13.227,11
01.11.07	agesul	1701000165	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA DE 15 CM DE LARGURA,ASSENTADA COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA MEDIA OU FINA SEM PENEIRAR NO TRACO 1:1:4 /M	17,08	107,35	1.833,53
01.11.08	composição	CPU 23	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA DE 25 CM DE LARGURA,ASSENTADA COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA MEDIA OU FINA SEM PENEIRAR NO TRACO 1:1:4 /M	2,00	186,50	373,00
01.11.09	agesul	1701000148	PISO DE CONCRETO FCK=20 MPA, VIBRADO EM OBRA, CONTROLE B, ESPESSURA 10CM, ARMADO, ACABAMENTO POLIDO COM ACABADORA DE SUPERFICIE, JUNTA SERRADA /M2	81,26	151,12	12.280,01
						61.619,01
01.12			PINTURAS			
01.12.01	agesul	1901003017	SINAPI - 88485 - APLICACAO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMAQ. AF_06/2014 /M2	147,20	2,77	407,74

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.12.02	agesul	1901003025	SINAPI - 88497 - APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014 /M2	147,20	15,89	2.339,00
01.12.03	agesul	1901003120	SINAPI - 88489 - APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014 /M2	147,20	15,99	2.353,72
01.12.04	agesul	1901003016	SINAPI - 88484 - APLICACAO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM TETO, UMA DEMAOS. AF_06/2014 /M2	241,09	3,22	776,30
01.12.05	agesul	1901003030	SINAPI - 88496 - APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_06/2014 /M2	241,09	28,62	6.899,99
01.12.06	sinapi	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	241,09	17,98	4.334,79
01.12.07	agesul	1901003505	REVESTIMENTO DE ACABAMENTO ARRANHADO, COR INORGANICA, APLICADO COM DESEMPENADEIRA MALHA MEDIA, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR /M2	221,04	44,47	9.829,64
01.12.08	agesul	1901003505	REVESTIMENTO DE ACABAMENTO ARRANHADO, APLICADO COM DESEMPENADEIRA MALHA MEDIA, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR /M2	82,88	44,47	3.685,67
01.12.09	agesul	1901003220	SINAPI - 102220 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMAOS. AF_01/2021 /M2	35,07	14,70	515,52
01.12.10	agesul	1901003140	SINAPI - 74245/001 - PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS /M2	127,23	19,62	2.496,25
						33.638,62
01.13			SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
01.13.01	composição	CPU 24	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,40 X 0,55 M, PARA LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /UN	2,00	1.010,40	2.020,80
01.13.02	composição	CPU 25	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO, 40X80CM /UN	5,00	205,89	1.029,45
01.13.03	composição	CPU 26	LETREIRO CAIXA ALTA PRETA H=35CM "AUDITORIO"	1,00	1.661,87	1.661,87
01.13.04	agesul	2201000010	LIMPEZA FINAL DA OBRA /M2	260,31	3,24	843,40
						5.555,52
01.14			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS			
01.14.01	agesul	1301001000	ABERTURA/FECHAMENTO RASGOS ALVENARIA PARA TUBOS, FECHAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) /M	20,00	12,93	258,60
01.14.02	agesul	1301001060	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	32,00	23,45	750,40
01.14.03	agesul	1301001064	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	6,00	50,54	303,24
01.14.04	agesul	1301001074	SINAPI - 90373 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014 /UN	13,00	16,97	220,61
01.14.05	agesul	1301001099	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA SOLDAVEL DE PVC (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), PARA REGISTRO GAVETA, NO(S) DIAMETRO(S):- (25 X 3/4) MM X POL. /UN	10,00	7,16	71,60
01.14.06	agesul	1301001101	- (50 X 1 1/2) MM X POL. /UN	2,00	12,98	25,96

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.14.07	composição	CPU 27	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS, DIMENSOES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REGISTRO /UN	1,00	352,99	352,99
01.14.08	agesul	1301002002	SINAPI - 86932 - VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 /UN	4,00	633,23	2.532,92
01.14.09		2401001007	VASO SANITARIO REF. 89033931 COM CAIXA ACOPLADA SAIDA VERTICAL REF. 89101775, AMBOS DA LINHA VOGUE PLUS CONFORTO BRANCA DA DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE PERTENCES /UN	1,00	1.611,67	1.611,67
01.14.10	agesul	1301002004	ASSENTO SANITARIO PARA BACIA RAVENA REF. AP 01.17 DA DECA OU SIMILAR /UN	5,00	79,45	397,25
01.14.11	agesul	1301002022	CUBA OVAL DE EMBUTIR, DE LOUCA BRANCA DE 50 X 35CM, INCLUSIVE PERTENCES (VALVULA, SIFAO E ENGATE CROMADOS - ESTEVES OU SIMILAR) /UN	4,00	452,37	1.809,48
01.14.12	agesul	2401001010	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA REF. L.510.17 COM COLUNA SUSPENSIVA REF. C.510.17, AMBOS DECA VOGUE PLUS OU SIMILAR PARA P.N.E., INCLUSIVE PERTENCES, COM VALVULA, SIFAO, ENGATES CROMADOS /UN	1,00	1.522,47	1.522,47
01.14.13	agesul	1301003063	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA PRESSMATIC 110 COD. 17160806 DA DOCOL OU SIMILAR /UN	4,00	649,47	2.597,88
01.14.14	agesul	2401001017	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA PRESSMATIC BENEFIT REF. 00490706 DA DOCOL OU SIMILAR /UN	1,00	1.092,44	1.092,44
01.14.15	agesul	1301003270	SINAPI - 94494 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4, INSTALADO EM RESERVACAO DE AGUA DE EDIFICACAO QUE POSSUA RESERVATORIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2016 /UN	5,00	60,31	301,55
01.14.16	agesul	1301003260	SINAPI - 94794 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVACAO DE AGUA DE EDIFICACAO QUE POSSUA RESERVATORIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2016 /UN	1,00	143,96	143,96
01.14.17	agesul	1301004064	PORTA TOALHA DE PAPEL EM PLASTICO ABS, TRILHA OU SIMILAR /UN	3,00	84,11	252,33
01.14.18	agesul	1301004065	SINAPI - 95547 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020 /UN	3,00	81,19	243,57
01.14.19	agesul	1301002029	SINAPI - 95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020 /UN	5,00	49,72	248,60
01.14.20	agesul	2401002000	SINAPI - 100868 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 /UN	2,00	355,65	711,30
01.14.21	agesul	2401002005	SINAPI - 100867 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 /UN	1,00	340,07	340,07

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.14.22	agesul	2401002010	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO DE 40CM, DIAMETRO MINIMO DE 3CM /UN	1,00	236,41	236,41
01.14.23	agesul	2401002025	SINAPI - 100863 - BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 /UN	1,00	638,32	638,32
						16.663,62
01.15			INSTALAÇÕES SANITARIAS			
01.15.01	agesul	1301005000	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	9,00	32,57	293,13
01.15.02	agesul	1301005001	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	39,00	44,31	1.728,09
01.15.03	agesul	1301005003	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	15,00	75,95	1.139,25
01.15.04	agesul	1301005007	ESCAVACAO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, COM DIAMETROS DE (100 A 150)MM /M	15,00	5,76	86,40
01.15.05	agesul	1301005008	REATERRO (MANUAL) DE VALAS /M	15,00	5,64	84,60
01.15.06	agesul	1301005048	CONEXOES DE PVC (DA TIGRE,FORTILIT OU SIMILAR),PARA ESGOTO PRIMARIO E VENTILACAO, NA(S) ESPECIFICACAO(OES):- VEDACAO PARA SAIDA DE VASO SANITARIO EG-27 /UN	5,00	24,54	122,70
01.15.07	agesul	1301005159	CAIXA SIFONADA (TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR) COM PORTA GRELHA DE PVC NAS DIMENSOES DE (150 X 150 X 50)MM /UN	4,00	73,37	293,48
01.15.08	agesul	1301005180	PROLONGAMENTO DE CAIXA SIFONADA NO(S) DIAMETRO(S):- 150MM X 15CM /UN	4,00	13,48	53,92
01.15.09	agesul	1301005194	CAIXA DE INSPECAO EM ALVENARIA - ANEXO H.S.-052 (E), COM TAMPA DE CONCRETO ESP=7CM, NA(S) DIMENSAO(OES):- (40X40X40)CM /UN	2,00	352,99	705,98
						4.507,55
01.16			INSTALAÇÕES AGUAS PLUVIAIS			
01.16.01	agesul	1301005004	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 150MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	36,00	119,95	4.318,20
01.16.02	agesul	1301005007	ESCAVACAO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, COM DIAMETROS DE (100 A 150)MM /M	6,00	5,76	34,56
01.16.03	agesul	1301005008	REATERRO (MANUAL) DE VALAS /M	6,00	5,64	33,84
01.16.04	agesul	1301006082	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - ANEXO H.S.-084(A.P.), COM GRELHA DE FERRO REDONDO 3/8" ESPACAMENTO=1,50CM, INCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO, NA(S) DIMENSAO(OES):- (60 X 60 X 60)CM /UN	4,00	688,35	2.753,40
						7.140,00
01.17			INSTALAÇÕES ELETRICAS E CABEAMENTO ESTRUTURADO			
			INSTALAÇÕES ELETRICAS			
01.17.01	agesul	1201004000	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	360,00	19,99	7.196,40

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.17.02	agesul	1201004002	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	28,00	22,93	642,04
01.17.03	agesul	1201004004	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	6,00	34,10	204,60
01.17.04	agesul	1201004040	ELETRODUTO METALICO, EM ACABAMENTO GALVANIZADO ELETROLITICO LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 2,25 MM, INCLUSIVE CONEXOES /M	70,00	30,35	2.124,50
01.17.05	composição	CPU 28	PERFILADO PERFURADO 38X38MM INCLUSIVE ACESSORIOS E FIXAÇÕES/M	40,00	29,38	1.175,20
01.17.06	agesul	1201005398	SINAPI - 92867 - CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METALICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 /UN	21,00	29,19	612,99
01.17.07	agesul	1201005399	SINAPI - 92868 - CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METALICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 /UN	12,00	15,78	189,36
01.17.08	agesul	1201005400	SINAPI - 92869 - CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METALICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 /UN	44,00	10,75	473,00
01.17.09	agesul	1201005403	SINAPI - 92872 - CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), METALICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 /UN	1,00	15,37	15,37
01.17.10	agesul	1201005401	SINAPI - 92870 - CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), METALICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 /UN	1,00	36,57	36,57
01.17.11	agesul	1201005460	SINAPI - 95801 - CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2016 P /UN	92,00	38,93	3.581,56
01.17.12	composição	CPU 29	TAMPA ALUMINIO UNHA DUPLA PARA CAIXA DE PISO 4X4 SEM EQUIPAMENTOS /UN	8,00	96,32	770,56
01.17.13	composição	CPU 30	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 20 X 20 X 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	1,00	91,07	91,07
01.17.14	agesul	1201005009	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENRGIA DE EMBUTIR, BARRAMENTO TRIFASICO DE 100A, CAPACIDADE PARA 48 MODULOS DIN DA CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	1,00	2.285,02	2.285,02
01.17.15	agesul	1201005037	SINAPI - 93654 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2016 /UN	8,00	13,94	111,52
01.17.16	agesul	1201005056	SINAPI - 93661 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2016 /UN	5,00	66,89	334,45
01.17.17	agesul	1201005058	SINAPI - 93663 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2016 /UN	5,00	69,44	347,20
01.17.18	agesul	1201005084	SINAPI - 93668 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2016 /UN	1,00	83,88	83,88
01.17.19	composição	CPU 31	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	1,00	212,79	212,79

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.17.20	agesul	1201005120	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO), EM CAIXA MOLDADA, 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	1,00	484,31	484,31
01.17.21	agesul	1201005132	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO MONOPOLAR DE TENSAO 20KA /UN	4,00	90,46	361,84
01.17.22	agesul	1201003007	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTICHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	2.200,00	4,97	10.934,00
01.17.23	agesul	1201003010	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6,0 MM2, ANTICHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	220,00	11,29	2.483,80
01.17.24	agesul	1201003050	SINAPI - 92986 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015 /M	20,00	48,22	964,40
01.17.25	agesul	1201003054	SINAPI - 92990 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015 /M	30,00	93,25	2.797,50
01.17.26	agesul	1201003033	CABO CORDPLAST , 750V, NA(S) BITOLA(S):- 3 # 1,5 MM2 /M	100,00	14,58	1.458,00
01.17.27	sinapi	91981	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /UN	4,00	53,72	214,88
01.17.28	composição	CPU 32	INTERRUPTOR BIPOLAR (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /UN	3,00	192,17	576,51
01.17.29	agesul	1201002021	SINAPI - 92029 - INTERRUPTOR PARALELO (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015 /UN	2,00	60,41	120,82
01.17.30	sinapi	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 /UN	12,00	35,18	422,16
01.17.31	sinapi	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 /UN	6,00	48,05	288,30
01.17.32	sinapi	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 /UN	22,00	57,75	1.270,50
01.17.33	sinapi	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 /UN	2,00	64,93	129,86
01.17.34	sinapi	91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 /UN	5,00	11,22	56,10
01.17.35	sinapi	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 /UN	1,00	9,62	9,62
01.17.36	sinapi	91947	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 /UN	4,00	8,62	34,48
01.17.37	sinapi	91951	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 /UN	1,00	14,61	14,61

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.17.38	sinapi	91949	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	17,72	17,72
01.17.39	sinapi	91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	8,00	25,55	204,40
01.17.40	composição	CPU 33	LUMINARIA EMBUTIR PAINEL LED 60X60CM 48W 6000K /UN	35,00	443,59	15.525,65
01.17.41	composição	CPU 34	LUMINARIA EMBUTIR PAINEL LED 40X40CM 32W 4000K /UN	8,00	307,71	2.461,68
01.17.42	composição	CPU 35	LUMINARIA SPOT LED 12W 4000K /UN	35,00	140,57	4.919,95
01.17.43	composição	CPU 36	ARANDELA SOBREPOR LED 20W 4000K /UN	10,00	111,13	1.111,30
01.17.44	composição	CPU 37	PROJETOR LED 30W 30o 4000K /UN	1,00	66,49	66,49
01.17.45	composição	CPU 38	REFLETOR LED SOBREPOR 30w 30o 4000K EM TRILHO /UN	4,00	252,24	1.008,96
01.17.46	composição	CPU 39	TIRANTE E BRAÇADEIRAS PARA SUPORTE LUMINARIAS /UN	33,00	45,45	1.499,85
			CABEAMENTO ESTRUTURADO/TV			
01.17.47	agesul	1201004002	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	80,00	22,93	1.834,40
01.17.48	agesul	1201004004	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	25,00	34,10	852,50
01.17.49	composição	CPU 40	ELETROCALHA PERFURADA 100X50MM INCLUSIVE ACESSORIOS E FIXAÇÕES/M	16,00	63,72	1.019,52
01.17.50	agesul	1201005398	SINAPI - 92867 - CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METALICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 /UN	16,00	29,19	467,04
01.17.51	agesul	1201005400	SINAPI - 92869 - CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METALICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 /UN	5,00	10,75	53,75
01.17.52	agesul	1201005403	SINAPI - 92872 - CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), METALICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015 /UN	2,00	15,37	30,74
01.17.53	composição	CPU 29	TAMPA ALUMINIO UNHA DUPLA PARA CAIXA DE PISO 4X4 SEM EQUIPAMENTOS /UN	4,00	96,32	385,28
01.17.54	composição	CPU 41	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	3,00	150,47	451,41
01.17.55	agesul	1201005410	SINAPI - 100561 - QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019 /UN	1,00	316,68	316,68
01.17.56	sinapi	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	300,00	3,28	984,00
01.17.57	agesul	1201005426	SINAPI - 97887 - CAIXA ENTERRADA ELETRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSOES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_05/2018 /UN	1,00	322,35	322,35
01.17.58	agesul	1201002048	SINAPI - 98307 - TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019 /UN	3,00	69,32	207,96
01.17.59	composição	CPU 42	TOMADA DE REDE 2xRJ45 CATEGORIA 6 PLACA 4X2 /UN	5,00	124,27	621,35

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.17.60	sinapi	91945	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 /UN	16,00	11,22	179,52
01.17.61	sinapi	91947	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 /UN	2,00	8,62	17,24
			SPDA			
01.17.62	agesul	1201003086	CABO DE COBRE NU 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	12,00	62,06	744,72
01.17.63	agesul	1201003087	CABO DE COBRE NU 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	100,00	79,18	7.918,00
01.17.64	composição	CPU 43	BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8"X1/8" INCLUSIVE FIXAÇÕES /M	160,00	29,59	4.734,40
01.17.65	composição	CPU 44	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	9,00	18,83	169,47
01.17.66	agesul	1201007112	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	1,00	30,91	30,91
01.17.67	agesul	1201006010	SINAPI - 96985 - HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017 /UN	9,00	74,47	670,23
01.17.68	agesul	1201005424	SINAPI - 97886 - CAIXA ENTERRADA ELETRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSOES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 /UN	9,00	203,05	1.827,45
01.17.69	agesul	1201006035	CONEXAO ATRAVES DE SOLDA EXOTERMICA /UN	18,00	57,40	1.033,20
01.17.70	agesul	0401001100	ESCAVACAO DE VALAS EM SOLO DE QUALQUER CATEGORIA, NA(S) PROFUNDIDADE(S):- ATE 2,00 M (SEM PRESENÇA DE AGUA) /M3	18,00	84,69	1.524,42
01.17.71	agesul	0401001113	SINAPI - 96995 - REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 /M3	18,00	50,78	914,04
						97.236,35
01.18			SISTEMA CONDICIONAMENTO DE AR			
01.18.01	composição	CPU 45	INFRESTRUTURA PARA INTERLIGAÇÃO DO CONDENSADOR AO EVAPORADOR COM TUBO DE COBRE FLEXIVEL 5/8", TUBO COBRE FLEXIVEL 3/8", ELETRODUTO 1/2" E CABO PP 4#1,5MM2, INCLUSIVE FIXAÇÕES E ISOLAMENTO /M	40,00	222,02	8.880,80
01.18.02	agesul	1301001060	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	30,00	23,45	703,50
01.18.03	composição	CPU 46	INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO SPLIT /CJ	5,00		
01.18.04	sinapi	42419 ins	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A OU B (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO /UN	5,00	12.331,25	61.656,25
						71.240,55
01.19			ELEVADOR			
01.19.01	composição	CPU 47	PLATAFORMA ELEVATORIA PNE, CABINADA, PINTURA ELETROSTATICA, 2 PARADAS, 300 KG, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, MODELO AMAZONAS-HD DA RIGNA OU SIMILAR /UN	1,00	49.412,00	49.412,00
						49.412,00
01.20			PERGOLADO E TOTEN ENTRADA			

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
			FUNDAÇÃO			
01.20.01	agesul	301000112	ESTACAS MOLDADAS IN-LOCO, TIPO STRAUSS, INCLUSIVE ENCAMISAMENTO, NO(S) DIAMETRO(S) E CARGA MAXIMA DE TRABALHO DE:- 32 CM (00 TON.)	36,00	139,09	5.007,24
01.20.02	agesul	301000116	CORTE E PREPARO EM CABECA DE ESTACA	6,00	59,50	357,00
01.20.03	agesul	0401001100	ESCAVACAO DE VALAS EM SOLO DE QUALQUER CATEGORIA, NA(S) PROFUNDIDADE(S):- ATE 2,00 M (SEM PRESENÇA DE AGUA) /M3	2,85	84,69	241,36
01.20.04	agesul	0401001113	SINAPI - 96995 - REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 /M3	1,50	50,78	76,17
01.20.05	agesul	0601001000	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA FUNDACAO COM TABUAS E SARRAFOS, COM REAPROVEITAMENTO DE 2X /M2	6,30	93,89	591,50
01.20.06	agesul	0601002003	ARMACAO ACO CA-50, MEDIA, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO / CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO /KG	49,00	21,22	1.039,78
01.20.07	agesul	0601003004	SINAPI - 94974 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016 /M3	0,10	420,76	42,07
01.20.08	agesul	0601003006	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES /M3	1,45	139,34	202,04
01.20.09	agesul	0601003050	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL, CONTROLE TIPO A, CONSISTENCIA NORMAL PARA VIBRACAO, BRITA 1, FCK=20,0 MPA (SEM LANCAMENTO E ADENSAMENTO) /M3	1,35	453,97	612,85
			ESTRUTURA METALICA			
01.20.10	agesul	0901000135	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALACAO DE ESTRUTURA METALICA, INCLUSIVE PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO /KG	5.799,00	30,63	177.623,37
			PINTURA			
01.20.11	agesul	1901003193	SINAPI - 100759 - PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTETICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFICIES METALICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF_01/2020 /M2	290,00	44,14	12.800,60
						198.593,98
01.21			PERGOLADO SAIDA DE EMERGENCIA			
			FUNDAÇÃO			
01.20.01	agesul	301000110	ESTACAS MOLDADAS IN-LOCO, TIPO STRAUSS, INCLUSIVE ENCAMISAMENTO, NO(S) DIAMETRO(S) E CARGA MAXIMA DE TRABALHO DE:- 25 CM (20 TON.)	5,00	102,33	511,65
01.20.02	agesul	301000116	CORTE E PREPARO EM CABECA DE ESTACA	1,00	59,50	59,50
01.20.03	agesul	0401001100	ESCAVACAO DE VALAS EM SOLO DE QUALQUER CATEGORIA, NA(S) PROFUNDIDADE(S):- ATE 2,00 M (SEM PRESENÇA DE AGUA) /M3	0,50	84,69	42,34
01.20.04	agesul	0401001113	SINAPI - 96995 - REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 /M3	0,32	50,78	16,24
01.20.05	agesul	0601001000	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA FUNDACAO COM TABUAS E SARRAFOS, COM REAPROVEITAMENTO DE 2X /M2	1,20	93,89	112,66
01.20.06	agesul	0601002003	ARMACAO ACO CA-50, MEDIA, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO / CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO /KG	6,00	21,22	127,32

Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AUDITORIO NO DETRAN MS	Encargos sociais:	111,99%
Local	MS 080 - Campo Grande/MS	BDI =	23,53%
Data	Julho de 2021	Data base :	junho 2021
Boletins	AGESUL Junho/2021 SINAPI Junho/2021		

ORÇAMENTO - SEM DESONERAÇÃO

item	fonte	codigo	serviços	quantidade	unitário	total
01.20.07	agesul	0601003004	SINAPI - 94974 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016 /M3	0,02	420,76	7,57
01.20.08	agesul	0601003006	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES /M3	0,20	139,34	27,86
01.20.09	agesul	0601003050	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL, CONTROLE TIPO A, CONSISTENCIA NORMAL PARA VIBRACAO, BRITA 1, FCK=20,0 MPA (SEM LANCAMENTO E ADENSAMENTO) /M3	0,18	453,97	81,71
			ESTRUTURA METALICA			
01.20.10	agesul	0901000135	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALACAO DE ESTRUTURA METALICA, INCLUSIVE PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO /KG	613,00	30,63	18.776,19
			PINTURA			
01.20.11	agesul	1901003193	SINAPI - 100759 - PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTETICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFICIES METALICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF_01/2020 /M2	32,89	44,14	1.451,76
						21.214,80
			TOTAL AUDITORIO			1.749.495,29
02.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (6 MESES)			
02.01			PESSOAL			
02.01.01	agesul	2301000138	SINAPI - 90777 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	528,00	114,26	60.329,28
02.01.02	agesul	2301000136	SINAPI - 90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	1.320,00	24,63	32.511,60
						92.840,88
02.02			CANTEIRO DE OBRAS			
02.02.01	agesul	0201002161	LOCACAO DE CACAMBA (4M3) (7 DIAS) /UN	12,00	271,76	3.261,12
						3.261,12
			TOTAL ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA			96.102,00
			TOTAL DA OBRA			1.845.597,29

Responsavel pelo orçamento Contratante

Reinaldo Ota Miyasato Ilume Arquitetura
Engenheiro Civil - CREA 462/MS