

									
OBRA: CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - CAPS III									
ENDEREÇO: RUA PIAUI, S/N, BAIRRO FRUTAIS DE MINAS - CEP 78.135-625									
MUNICÍPIO: VÁRZEA GRANDE - MT									
DATA BASE: SINAPI - 12/2025 - Mato Grosso / SBC - 02/2026 - Mato Grosso / ORSE - 11/2025 - Sergipe / SEDOP - 10/2025 - Pará / SEINFRA - 028 - Ceará / SETOP - 10/2025 - Minas Gerais / IOPEs - 11/2025 - Espírito Santo / SUDECAP - 09/2025 - Minas Gerais / CPOSC/DHU - 01/2026 - São Paulo / AGESUL - 06/2025 - Mato Grosso do Sul / AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás / EMOP - 12/2025 - Rio de Janeiro - COM DESONERAÇÃO / 2025 - BDI - 28,35%									
Composição Própria - CP-ALV-01									
Código	CP-ALV-01								
Descrição	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 10783. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SINAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando a precisão e viabilidade da precificação.								
Valor sem Desoneração	230,68								
Valor com Desoneração	223,05								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	1,88	54,76	50,40
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	1,88	43,61	40,34
I	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	131,69	131,69	0,004	0,52	0,52
I	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1,00	1,00	1,47	1,47	1,47
I	11639 ORSE	Cobogo cimento, (elemento vazado,circular), 30 x 30 x 5cm	Material	un	11,72	11,72	11,12	130,32	130,32
Composição Própria - CP-CANT-02									
Código	CP-CANT-02								
Descrição	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPOSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	CANT - CANTEIRO DE OBRAS								
Unidade	UNXMES								
Valor sem Desoneração	982,23								
Valor com Desoneração	975,01								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	1,32	33,00	30,49
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,99	29,98	27,57
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	1,32	30,62	28,32
I	A.12.000.021 099 CPOS	Container depósito, módulo metálico em aço galvanizado de 6,0x2,3x2,5m, vão livre, piso de concreto, cimentado, madeira ou material equivalente	Material	UNMES	888,63	888,63	1,0	888,63	888,63
Composição Própria - CP-CANT-04									
Código	CP-CANT-04								
Descrição	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	CANT - CANTEIRO DE OBRAS								
Unidade	MÊS								
Valor sem Desoneração	962,26								
Valor com Desoneração	962,26								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
I	00010777 SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	Equipamento	MES	962,26	962,26	1,0	962,26	962,26
Composição Própria - CP-CANT-05									
Código	CP-CANT-05								
Descrição	BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	CANT - CANTEIRO DE OBRAS								
Unidade	m²								
Valor sem Desoneração	1.115,38								
Valor com Desoneração	1.050,93								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,34	22,48	12,075	293,90	271,44
C	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,69	26,40	8,419	241,54	222,26
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	13,053	302,82	280,11
I	00002420 SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	11,60	11,60	0,48	5,56	5,56
I	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	11,05	11,05	10,12	111,82	111,82
I	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	20,32	20,32	0,421	8,55	8,55
I	00039027 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	20,30	20,30	1,68	34,10	34,10
I	00020205 SINAPI	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	3,00	3,00	4,949	14,84	14,84
I	00043614 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	13,70	13,70	6,26	85,76	85,76
I	00007213 SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	19,64	19,64	0,84	16,49	16,49
Composição Própria - CP-CANT-06									
Código	CP-CANT-06								
Descrição	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	m²								
Valor sem Desoneração	112,44								
Valor com Desoneração	111,39								

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,6	13,92	12,87
I	A.05.000.020 358 CPDS	Remoção de entulho de obra, terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico, metal, capacidade de 4m³	Material	m³	98,52	98,52	1,0	98,52	98,52

Composição Própria - CP-CANT-07									
Código	CP-CANT-07								
Descrição	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 012689. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SINAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando a precisão e viabilidade da precificação.								
Valor sem Desoneração	7.097,89								
Valor com Desoneração	6.550,98								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,34	22,48	18,07	439,82	406,21
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	57,4	1.435,00	1.325,94
C	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	27,43	25,25	18,07	495,66	456,26
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	28,7	869,32	799,29
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	20,196	588,91	540,64
C	88273 SINAPI	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	27,09	24,95	6,378	172,78	159,13
C	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,80	28,49	13,818	425,59	393,67
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	100,914	2.341,20	2.165,61
C	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,84	23,85	12,756	329,61	304,23

Composição Própria - CP-DRY-01									
Código	CP-DRY-01								
Descrição	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	PARE - PAREDES/PAINEIS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: SINAPI 96359. Substituição do insumo de chapa de gesso ST 00039413 SINAPI pelo insumo de chapa resistente à umidade 00039417 SINAPI								
Valor sem	140,33								
Valor com	138,74								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,72	23,62	0,595	15,30	14,05
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,195	4,52	4,18
I	00039431 SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,42	0,42	2,5027	1,05	1,05
I	00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	3,78	3,78	0,7925	2,99	2,99
I	00039434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material	KG	4,74	4,74	1,0978	5,20	5,20
I	00039435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	0,10	0,10	20,1868	2,01	2,01
I	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,25	0,25	0,5441	0,13	0,13
I	00039419 SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	7,50	7,50	0,9117	6,83	6,83
I	00039422 SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	8,51	8,51	2,9139	24,79	24,79
I	00037586 SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	52,53	52,53	0,0296	1,55	1,55
I	00039417 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	36,07	36,07	2,106	75,96	75,96

Composição Própria - CP-DRY-02									
Código	CP-DRY-02								
Descrição	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	PARE - PAREDES/PAINEIS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: SINAPI 96359. Substituição do insumo de chapa de gesso ST 00039413 SINAPI pelo insumo de chapa resistente à umidade 00039417 SINAPI e acrescentado a composição ORSE 1979 referente ao								
Valor sem	210,52								
Valor com	208,93								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	1979 ORSE	Isolamento acústico c/ painel em lâ de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	Isolamento Acústico	m²	68,82	68,82	1,02	70,19	70,19
C	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,72	23,62	0,595	15,30	14,05
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,195	4,52	4,18
I	00039431 SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,42	0,42	2,5027	1,05	1,05
I	00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	3,78	3,78	0,7925	2,99	2,99
I	00039434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material	KG	4,74	4,74	1,0978	5,20	5,20
I	00039435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	0,10	0,10	20,1868	2,01	2,01
I	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,25	0,25	0,5441	0,13	0,13
I	00039419 SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	7,50	7,50	0,9117	6,83	6,83
I	00039422 SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	8,51	8,51	2,9139	24,79	24,79
I	00037586 SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	52,53	52,53	0,0296	1,55	1,55
I	00039417 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	36,07	36,07	2,106	75,96	75,96

Composição Própria - CP-DRY-03									
Código	CP-DRY-03								
Descrição	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	PARE - PAREDES/PAINEIS								
Unidade	m²								

Observações:		Composição de Referência: SINAPI 96369. Substituição do insumo de chapa de gesso ST 00039413 SINAPI pelo insumo de chapa resistente à umidade 00039417 SINAPI e acrescentado a composição ORSE 1979 referente ao							
Valor sem		339,26							
Valor com		336,73							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	1979 ORSE	isolamento acústico c/ painel em lâ de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	Isolamento Acústico	m²	68,82	68,82	1,02	70,19	70,19
C	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,72	23,62	0,948	24,38	22,39
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,31	7,19	6,65
I	00039431 SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,42	0,42	2,5027	1,05	1,05
I	00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	3,78	3,78	1,5851	5,99	5,99
I	00039434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material	KG	4,74	4,74	1,0978	5,20	5,20
I	00039435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	0,10	0,10	20,1868	2,01	2,01
I	00039437 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	Material	UN	0,24	0,24	20,1868	4,84	4,84
I	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4.2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,25	0,25	0,5441	0,13	0,13
I	00039419 SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	7,50	7,50	1,8234	13,67	13,67
I	00039422 SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	8,51	8,51	5,8278	49,59	49,59
I	00037586 SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	52,53	52,53	0,0592	3,10	3,10
I	00039417 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	36,07	36,07	4,212	151,92	151,92

Composição Própria - CP-DRY-04									
Código		CP-DRY-04							
Descrição		PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		PARE - PAREDES/PAINEIS							
Unidade		m²							
Observações:		Composição de Referência: SINAPI 96369. Acrescentado a composição ORSE 1979 referente ao isolamento acustico.							
Valor sem		302,49							
Valor com		299,96							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	1979 ORSE	isolamento acústico c/ painel em lâ de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	Isolamento Acústico	m²	68,82	68,82	1,02	70,19	70,19
C	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,72	23,62	0,948	24,38	22,39
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,31	7,19	6,65
I	00039431 SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,42	0,42	2,5027	1,05	1,05
I	00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	3,78	3,78	1,5851	5,99	5,99
I	00039434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material	KG	4,74	4,74	1,0978	5,20	5,20
I	00039435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	0,10	0,10	20,1868	2,01	2,01
I	00039437 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	Material	UN	0,24	0,24	20,1868	4,84	4,84
I	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4.2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,25	0,25	0,5441	0,13	0,13
I	00039419 SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	7,50	7,50	1,8234	13,67	13,67
I	00039422 SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	8,51	8,51	5,8278	49,59	49,59
I	00037586 SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	52,53	52,53	0,0592	3,10	3,10
I	00039413 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	27,34	27,34	4,212	115,15	115,15

Composição Própria - CP-ELE-20									
Código		CP-ELE-20							
Descrição		BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA							
Unidade		UN							
Observações:		Composição de Referência: ORSE 9925. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os							
Valor sem		2,12							
Valor com		2,07							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,01	0,30	0,27
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,01	0,23	0,21
I	10366 ORSE	Arruela em liga zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4 "	Material	un	0,80	0,80	1,0	0,80	0,80
I	10364 ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 32mm, d=1 1/4"	Material	un	0,79	0,79	1,0	0,79	0,79

Composição Própria - CP-ELE-21									
Código		CP-ELE-21							
Descrição		LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS							
Unidade		CJ							
Observações:		Composição de Referência: SBC 063445. Insumo descontinuado, portanto, utilizada composição SBC como referencia e alterado insumo 006359 para insumos IOPES 026554 e 049818							
Valor sem		4,66							
Valor com		4,39							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,108	3,27	3,00
I	049818 IOPES	ARRUELA LISA EM LATAO 1/4"	Material	UN	1,25	1,25	1,0	1,25	1,25
I	026554 IOPES	PORCA SEXTAVADA 1/4"	Material	UN	0,14	0,14	1,0	0,14	0,14

Composição Própria - CP-ELE-22									
Código		CP-ELE-22							
Descrição		LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA							
Unidade		CJ							
Observações:		Composição de Referência: SBC 063444. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os							
Valor sem		6,40							

Valor com		5,92							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,109	2,72	2,51
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,109	3,30	3,03
I	028055 SBC	ARRUELA ACO 3/8" x 1/2"	Material	UN	0,15	0,15	1,0	0,15	0,15
I	00004342 SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	Material	UN	0,23	0,23	1,0	0,23	0,23

Composição Própria - CP-ELE-23									
Código		CP-ELE-23							
Descrição		CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2"+ PARAFUSO							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA							
Unidade		UN							
Observações:		Composição de Referência: SBC 063120. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os							
Valor sem		12,58							
Valor com		11,88							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,103	2,57	2,37
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,206	6,23	5,73
I	002375 SBC	CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2" + PARAFUSO	Material	UN	3,78	3,78	1,0	3,78	3,78

Composição Própria - CP-ELE-26									
Código		CP-ELE-26							
Descrição		PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA							
Unidade		UN							
Observações:		Composição de Referência: SBC 063111. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os							
Valor sem		12,88							
Valor com		12,83							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,013	0,32	0,30
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,013	0,39	0,36
I	003563 SBC	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	Material	UN	12,17	12,17	1,0	12,17	12,17

Composição Própria - CP-ELE-27									
Código		CP-ELE-27							
Descrição		SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS							
Unidade		UN							
Observações:		Composição de Referência: SBC 078583. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os							
Valor sem		5,46							
Valor com		5,37							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,021	0,52	0,48
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,021	0,63	0,58
I	036580 SBC	SUPORTE PARA FIXACAO DE FITA DE ALUMINIO 7/8"x1/8" COM BASE	Material	UN	4,31	4,31	1,0	4,31	4,31

Composição Própria - CP-ELE-28									
Código		CP-ELE-28							
Descrição		VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA							
Unidade		M							
Observações:		Composição de Referência: SBC 062690. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.							
Valor sem		21,41							
Valor com		20,07							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,309	7,72	7,13
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,309	9,35	8,60
I	0003996 SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	4,34	4,34	1,0	4,34	4,34

Composição Própria - CP-ELE-29									
Código		CP-ELE-29							
Descrição		CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 150 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA							
Unidade		M							
Observações:		Composição de Referência: CPOS/CDHU 39.21.125. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.							
Valor sem		181,02							
Valor com		179,49							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,35	8,75	8,08
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,35	10,60	9,74
I	00039238 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 150 MM2	Material	M	158,50	158,50	1,02	161,67	161,67

Composição Própria - CP-ELE-30									
Código		CP-ELE-30							
Descrição		CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 95 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA							
Unidade		M							
Observações:		Composição de Referência: CPOS/CDHU 39.21.110. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.							
Valor sem		90,94							
Valor com		89,64							

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,3	7,50	6,93
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,3	9,08	8,35
I	P.08.000.043 090 CPOS	Cabo de cobre flexível de 95 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	Material	M	72,91	72,91	1,02	74,36	74,36

Composição Própria - CP-ELE-31									
Código	CP-ELE-31								
Descrição	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 061462. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	224,92								
Valor com	218,21								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	1,547	38,67	35,73
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	1,547	46,85	43,08
I	004948 SBC	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE ACO DE EMBUTIR COM TAMPA APARAFUSADA 302x302x122 CEMAR	Material	UN	139,40	139,40	1,0	139,40	139,40

Composição Própria - CP-ELE-32									
Código	CP-ELE-32								
Descrição	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 061461. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	123,63								
Valor com	117,44								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	1,424	35,60	32,89
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	1,424	43,13	39,65
I	004949 SBC	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR 200x200mm BRANCA METAL IP-44 GOMES	Material	UN	44,90	44,90	1,0	44,90	44,90

Composição Própria - CP-ELE-33									
Código	CP-ELE-33								
Descrição	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 059208. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	17,77								
Valor com	16,89								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,204	5,10	4,71
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,204	6,17	5,68
I	003595 SBC	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL	Material	UN	6,50	6,50	1,0	6,50	6,50

Composição Própria - CP-ELE-34									
Código	CP-ELE-34								
Descrição	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 062568. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	10,60								
Valor com	10,39								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,049	1,22	1,13
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,049	1,48	1,36
I	034530 SBC	PLACA PIAL 10 x 5cm 1 FURO	Material	UN	7,90	7,90	1,0	7,90	7,90

Composição Própria - CP-ELE-35									
Código	CP-ELE-35								
Descrição	SENSOR DE PRESENÇA (LIGA/DESLIGA)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 060380. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	401,61								
Valor com	388,30								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	3,068	76,70	70,87
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	3,068	92,92	85,44
I	00039212 SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,13	2,13	2,0	4,26	4,26
I	00039174 SINAPI	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,09	1,09	2,0	2,18	2,18
I	00039241 SINAPI	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	18,31	18,31	8,6	157,46	157,46
I	00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	2,84	2,84	1,0	2,84	2,84
I	00002673 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVÁ	Material	M	4,31	4,31	1,2	5,17	5,17
I	00020111 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	13,51	13,51	0,08	1,08	1,08
I	044340 SBC	SENSOR DE PRESENÇA LIGHTEX PARA PAREDE(LIGA/DESLIGA)	Material	UN	59,00	59,00	1,0	59,00	59,00

Composição Própria - CP-ELE-36									
--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Código	CP-ELE-36								
Descrição	RELÉ DE TEMPO ELETRÔNICO DE 3 ATÉ 30S - 220V - 50/60HZ								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 40.11.240. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	174,92								
Valor com	170,58								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	1,0	25,00	23,10
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	1,0	30,29	27,85
I	P.29.000.042 164 CPOS	Relé de tempo eletrônico de 3 - 30seg 220V 50/60Hz	Material	UN	119,63	119,63	1,0	119,63	119,63

Composição Própria - CP-ELE-37									
Código	CP-ELE-37								
Descrição	MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 63A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: IOSES 151324. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	81,11								
Valor com	78,51								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,6	15,00	13,86
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,6	18,17	16,71
I	044852 IOSES	MINI DISJUNTOR BIPOLAR 63A CURVA C 5KA 220/127V	Material	UN	47,94	47,94	1,0	47,94	47,94

Composição Própria - CP-ELE-38									
Código	CP-ELE-38								
Descrição	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 064563. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	79,95								
Valor com	77,71								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,516	12,90	11,91
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,516	15,62	14,37
I	036570 SBC	DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO CALPER	Material	UN	51,43	51,43	1,0	51,43	51,43

Composição Própria - CP-ELE-39									
Código	CP-ELE-39								
Descrição	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 37.24.042. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	543,95								
Valor com	542,10								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,3333	10,09	9,28
C	88266 SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	37,25	34,12	0,3333	12,41	11,37
I	P.12.000.049 762 CPOS	Dispositivo de proteção contra surto, classe 1, suportabilidade <= 4 kV, 2 polos; F+N, F+T ou F/PEN, 240V/415V, TN-C, TN-S, TT e IT, curva de ensaio: 10/350µs; Iimp= 60 kA; ref. SCL 275 60 kA da Clamper, 810299SG da Embrastec ou equivalente	Material	UN	521,45	521,45	1,0	521,45	521,45

Composição Própria - CP-ELE-40									
Código	CP-ELE-40								
Descrição	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR DR 40A, 30MA ? 6KA, REFERÊNCIA SIEMENS, SCHNEIDER, WEG OU EQUIVALENTE								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: IOSES 151357. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	178,25								
Valor com	175,65								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,6	15,00	13,86
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,6	18,17	16,71
I	00039446 SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	Material	UN	145,08	145,08	1,0	145,08	145,08

Composição Própria - CP-ELE-41									
Código	CP-ELE-41								
Descrição	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30MA) TETRAPOLAR 25A								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 064816. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	142,64								
Valor com	140,40								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,516	12,90	11,91
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,516	15,62	14,37

I	002415 SBC	DISJUNTOR - DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.25A SDR22530 STECK	Material	UN	114,12	114,12	1,0	114,12	114,12
---	------------	--	----------	----	--------	--------	-----	--------	--------

Composição Própria - CP-ELE-42									
Código	CP-ELE-42								
Descrição	DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 13149. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	360,30								
Valor com	357,79								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,6	18,17	16,71
C	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,6	13,92	12,87
I	00039449 SINAPI	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	Material	UN	328,21	328,21	1,0	328,21	328,21

Composição Própria - CP-ELE-43									
Código	CP-ELE-43								
Descrição	RELÉ DE TEMPO ELETRÔNICO DE 3 ATÉ 30S - 220V - 50/60HZ								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 40.11.240. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	174,92								
Valor com	170,58								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	1,0	25,00	23,10
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	1,0	30,29	27,85
I	P.29.000.042 164 CPOS	Relé de tempo eletrônico de 3 - 30seg 220V 50/60Hz	Material	UN	119,63	119,63	1,0	119,63	119,63

Composição Própria - CP-ELE-44									
Código	CP-ELE-44								
Descrição	MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 63A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: IOPEs 151324. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	91,11								
Valor com	87,75								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	1,0	25,00	23,10
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,6	18,17	16,71
I	044852 IOPEs	MINI DISJUNTOR BIPOLAR 63A CURVA C 5KA 220/127V	Material	UN	47,94	47,94	1,0	47,94	47,94

Composição Própria - CP-ELE-45									
Código	CP-ELE-45								
Descrição	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 064563. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	79,95								
Valor com	77,71								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,516	12,90	11,91
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,516	15,62	14,37
I	036570 SBC	DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO CALPER	Material	UN	51,43	51,43	1,0	51,43	51,43

Composição Própria - CP-ELE-46									
Código	CP-ELE-46								
Descrição	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 37.24.042. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	543,95								
Valor com	542,10								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,3333	10,09	9,28
C	88266 SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	37,25	34,12	0,3333	12,41	11,37
I	P.12.000.049 762 CPOS	Dispositivo de proteção contra surto, classe 1, suportabilidade <= 4 kv, 2 polos; F+N, F+T ou F/PEN, 240V/415V, TN-C, TN-S, TT e IT, curva de ensaio: 10/350µs; Iimp= 60 kA; ref. SCL 275 60 kA da Clamper, 810299SG da Embrastec ou equivalente	Material	UN	521,45	521,45	1,0	521,45	521,45

Composição Própria - CP-ELE-47									
Código	CP-ELE-47								
Descrição	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR DR 40A, 30MA ? 6KA, REFERÊNCIA SIEMENS, SCHNEIDER, WEG OU EQUIVALENTE								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: IOPEs 151357. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	178,25								
Valor com	175,65								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração

C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,6	15,00	13,86
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,6	18,17	16,71
I	00039446 SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	Material	UN	145,08	145,08	1,0	145,08	145,08

Composição Própria - CP-ELE-48									
Código	CP-ELE-48								
Descrição	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30MA) TETRAPOLAR 25A								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 064816. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	142,64								
Valor com	140,40								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,516	12,90	11,91
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,516	15,62	14,37
I	002415 SBC	DISJUNTOR - DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.25A SDR22530 STECK	Material	UN	114,12	114,12	1,0	114,12	114,12

Composição Própria - CP-ELE-49									
Código	CP-ELE-49								
Descrição	DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 13149. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	360,30								
Valor com	357,79								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,6	18,17	16,71
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,6	13,92	12,87
I	00039449 SINAPI	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	Material	UN	328,21	328,21	1,0	328,21	328,21

Composição Própria - CP-ELE-50									
Código	CP-ELE-50								
Descrição	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 062571. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	14,56								
Valor com	13,89								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,155	3,87	3,58
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,155	4,69	4,31
I	034533 SBC	ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 2,1/2" CHAPA 16	Material	UN	6,00	6,00	1,0	6,00	6,00

Composição Própria - CP-ELE-51									
Código	CP-ELE-51								
Descrição	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 063612. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	11,32								
Valor com	10,64								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,156	3,90	3,60
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,156	4,72	4,34
I	035753 SBC	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1 1/4"	Material	UN	2,70	2,70	1,0	2,70	2,70

Composição Própria - CP-ELE-52									
Código	CP-ELE-52								
Descrição	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 059412. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	53,11								
Valor com	51,20								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,438	10,95	10,11
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,438	13,26	12,19
I	004559 SBC	ELETROCALHA - CURVA DE INVERSAO 100x100mm CHAPA 20	Material	UN	28,90	28,90	1,0	28,90	28,90

Composição Própria - CP-ELE-53									
Código	CP-ELE-53								
Descrição	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X100 CHAPA 22 SEM TAMPA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: SBC 061108. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	54,92								
Valor com	52,68								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,516	12,90	11,91

C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,516	15,62	14,37
I	000703 SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100x100mm CHAPA 24 PRE-GALVANIZADA	Material	M	24,00	24,00	1,1	26,40	26,40

Composição Própria - CP-ELE-54									
Código	CP-ELE-54								
Descrição	SUPORTE VERTICAL 150 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 12488. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	27,22								
Valor com	26,39								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,2	6,05	5,57
C	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,2	4,64	4,29
I	13318 ORSE	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	Material	un	16,53	16,53	1,0	16,53	16,53

Composição Própria - CP-ELE-55									
Código	CP-ELE-55								
Descrição	TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 063743. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	93,60								
Valor com	91,25								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,541	13,52	12,49
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,541	16,38	15,06
I	047575 SBC	ELETROCALHA - TE VERTICAL DE SUBIDA 100x100mm CHAPA 20	Material	UN	63,70	63,70	1,0	63,70	63,70

Composição Própria - CP-ELE-56									
Código	CP-ELE-56								
Descrição	EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 063617. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	12,14								
Valor com	11,51								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,144	3,60	3,32
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,144	4,36	4,01
I	035758 SBC	ELETROCALHA - EMENDA PLANA INTERNA "U" 100x100mm CHAPA 22	Material	UN	4,18	4,18	1,0	4,18	4,18

Composição Própria - CP-ELE-57									
Código	CP-ELE-57								
Descrição	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LI SA, 100X100MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: EMOP 15.018.0952-0. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	16,79								
Valor com	15,96								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,2	6,05	5,57
C	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,2	4,64	4,29
I	12302 EMOP	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO, PARA ELETRO CALHA PERFURADA OU LISA, 100X100MM, PRE- ZINCADA	Material	UN	6,10	6,10	1,0	6,09	6,09

Composição Própria - CP-ELE-58									
Código	CP-ELE-58								
Descrição	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 38.04.080. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	74,23								
Valor com	70,76								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,8	20,00	18,48
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,8	24,23	22,28
I	P.04.000.042 173 CPOS	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 1 1/4" - NBR13057	Material	M	28,58	28,58	1,05	30,00	30,00

Composição Própria - CP-ELE-59									
Código	CP-ELE-59								
Descrição	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 50.05.312. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	220,54								
Valor com	219,19								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,2	5,00	4,62

C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,4	12,11	11,14
I	P.16.000.067 001 CPOS	Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, autonomia de 3 horas, equipado com 2 faróis, fluxo luminoso 2.000 até 3.000 lúmens, ref. FAE-LED216 da KBR, Bloco de 3000 lúmens da Segurimax ou equivalente	Material	UN	203,43	203,43	1,0	203,43	203,43

Composição Própria - CP-ELE-60									
Código	CP-ELE-60								
Descrição	SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 8662. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	14,47								
Valor com	13,83								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,15	4,54	4,17
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,15	3,48	3,21
I	8928 ORSE	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	Material	un	6,45	6,45	1,0	6,45	6,45

Composição Própria - CP-ELE-61									
Código	CP-ELE-61								
Descrição	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 12228. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	595,07								
Valor com	571,45								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	87296 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 08/2019	Argamassas	m³	602,84	595,86	0,017	10,24	10,12
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	6,4	193,85	178,24
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	1,6	46,60	42,89
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	2,4	55,68	51,50
I	9334 ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 32 disjuntores c/barramento, padrão DIN. Cemar ou similar	Material	un	288,70	288,70	1,0	288,70	288,70

Composição Própria - CP-ELE-62									
Código	CP-ELE-62								
Descrição	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO:1200X800X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 11376. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	3.845,07								
Valor com	3.811,63								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	8,0	242,32	222,80
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	8,0	185,60	171,68
I	12232 ORSE	Quadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo:1200x800x250cm, exclusive disjuntores	Material	un	3.417,15	3.417,15	1,0	3.417,15	3.417,15

Composição Própria - CP-ELE-63									
Código	CP-ELE-63								
Descrição	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 060121. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	108,99								
Valor com	104,52								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	1,031	25,77	23,81
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	1,031	31,22	28,71
I	003420 SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	1,09	1,09	0,1	0,10	0,10
I	050372 SBC	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	Material	UN	51,90	51,90	1,0	51,90	51,90

Composição Própria - CP-ELE-64									
Código	CP-ELE-64								
Descrição	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 13158. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	232,64								
Valor com	230,55								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,5	15,14	13,92
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,5	11,60	10,73
I	13947 ORSE	Luminária plafon (sobrepôr) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	Material	un	205,90	205,90	1,0	205,90	205,90

Composição Própria - CP-ELE-65									
Código	CP-ELE-65								
Descrição	LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE LED RETANGULAR, DIMENSÃO DE 60X20CM OU EQUIVALENTE. CORPO FABRICADO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO OU SIMILAR.								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: EMOP 18.027.0430-A. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	160,20								
Valor com	150,17								

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	2,4	72,69	66,84
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	2,4	55,68	51,50
I	13241 EMOP	LUMINARIA DE EMBUTIR, PARA LAMPADA LED D E 25W (INCLUSIVE LAMPADA)	Material	UN	31,83	31,83	1,0	31,83	31,83
Composição Própria - CP-ELE-66									
Código	CP-ELE-66								
Descrição	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 22,5 X 22,5 - 18 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 13157. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	78,79								
Valor com	75,48								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	1,0	30,29	27,85
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,5	11,60	10,73
I	13946 ORSE	Luminária plafon (sobrepor) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar	Material	un	36,90	36,90	1,0	36,90	36,90
Composição Própria - CP-ELE-67									
Código	CP-ELE-67								
Descrição	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: AGETOP CIVIL 071695. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	218,74								
Valor com	216,97								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,5169	12,92	11,94
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,3226	9,77	8,98
I	4063 AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM	Material	un	196,05	196,05	1,0	196,05	196,05
Composição Própria - CP-ELE-68									
Código	CP-ELE-68								
Descrição	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: AGETOP CIVIL 071694. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	229,55								
Valor com	228,15								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,3226	8,06	7,45
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,3226	9,77	8,98
I	4062 AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE SOBREPOR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM	Material	un	211,72	211,72	1,0	211,72	211,72
Composição Própria - CP-ELE-69									
Código	CP-ELE-69								
Descrição	ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 060496. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	109,76								
Valor com	103,21								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	1,754	43,85	40,51
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	1,315	39,83	36,62
I	009551 SBC	ILUMINACAO - ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA	Material	UN	26,08	26,08	1,0	26,08	26,08
Composição Própria - CP-ELE-70									
Código	CP-ELE-70								
Descrição	LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTÊNCIA 6 W								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 41.11.712. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	102,20								
Valor com	99,08								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	1,0	25,00	23,10
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,5	15,14	13,92
I	B.07.000.049 501 CPOS	Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scotch 33MR ou equivalente - uso especial	Material	UN	31,96	31,96	0,01	0,31	0,31
I	P.15.000.034 123 CPOS	Luminária LED redonta de embutir tipo balizador, para piso, potência 6W, 300lm / 360 lm, temperatura de cor 2700K/3000K, bivolt; ref. comercial: LM615 da Luminatti ou equivalente	Material	UN	61,75	61,75	1,0	61,75	61,75
Composição Própria - CP-ELE-71									
Código	CP-ELE-71								
Descrição	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO COM ALETAS, DE 36W A 39W								
Data									

Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: AGETOP CIVIL 071692. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	293,78								
Valor com	290,61								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,3866	9,66	8,93
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	1,0	30,29	27,85
I	4060 AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3700 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 125X30 CM	Material	un	253,83	253,83	1,0	253,83	253,83

Composição Própria - CP-ELE-72									
Código	CP-ELE-72								
Descrição	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 11273. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	383,43								
Valor com	379,77								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	1,5	45,43	41,77
I	12141 ORSE	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	Material	un	338,00	338,00	1,0	338,00	338,00

Composição Própria - CP-ELE-73									
Código	CP-ELE-73								
Descrição	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: SBC 078206. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	36,31								
Valor com	36,15								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,036	0,90	0,83
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,036	1,09	1,00
I	012620 SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	Material	M	34,32	34,32	1,0	34,32	34,32

Composição Própria - CP-ELE-74									
Código	CP-ELE-74								
Descrição	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: SBC 078212. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	63,10								
Valor com	62,94								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,036	0,90	0,83
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,036	1,09	1,00
I	00000867 SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	61,11	61,11	1,0	61,11	61,11

Composição Própria - CP-ELE-75									
Código	CP-ELE-75								
Descrição	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 11412. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	16,89								
Valor com	16,43								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,11	3,33	3,06
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,11	2,55	2,36
I	3162 ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v	Material	m	10,80	10,80	1,02	11,01	11,01

Composição Própria - CP-ELE-76									
Código	CP-ELE-76								
Descrição	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 200065. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	786,09								
Valor com	780,25								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,34	22,48	1,315	32,00	29,56
C	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	27,43	25,25	1,556	42,68	39,28
I	001349 SBC	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Material	M	16,70	16,70	3,16	52,77	52,77
I	001450 SBC	PREGO FERRO COM CABECA GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	Material	KG	19,90	19,90	0,06	1,19	1,19
I	00006178 SINAPI	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARUPIE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *10 X 2" CM	Material	m²	450,31	450,31	1,46	657,45	657,45

Composição Própria - CP-ELE-78									
Código	CP-ELE-78								
Descrição	TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 500X400								

Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA							
Unidade		UN							
Observações:		Composição de Referência: SBC 070909. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os							
Valor sem		995,57							
Valor com		985,10							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88250 SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,31	21,46	2,371	55,26	50,88
C	100308 SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	31,60	29,03	2,371	74,92	68,83
I	077202 SBC	TOMADA AR EXTERIOR + VENEZIANA COM REGISTRO 500x400mm	Material	UN	865,39	865,39	1,0	865,39	865,39

Composição Própria - CP-ELE-79									
Código	CP-ELE-79								
Descrição	TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 750X150								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 070313. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	1.238,96								
Valor com	1.195,15								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88250 SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,31	21,46	2,371	55,26	50,88
C	100308 SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	31,60	29,03	15,342	484,80	445,37
I	000253 SBC	TOMADA AR EXTERIOR + VENEZIANA COM REGISTRO 750x150mm	Material	UN	698,90	698,90	1,0	698,90	698,90

Composição Própria - CP-ELE-80									
Código	CP-ELE-80								
Descrição	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS,CONFORME ABNT NBR 16401,I NCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS								
Unidade	KG								
Observações:	Composição de Referência: EMOP 15.005.0280-0. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	62,57								
Valor com	60,32								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,80	28,49	0,1	3,08	2,84
C	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,91	26,62	0,5	14,45	13,31
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,5	11,60	10,73
I	00004777 SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	8,02	8,02	0,025	0,20	0,20
I	07231 EMOP	CHAPA DE AÇO CARBONO, GALVANIZADA, PARA USOS GERAIS, TAMANHO PADRAO, PREÇO DE RE VENDEDOR, COM ESPESSURA DE 1,25MM	Material	KG	11,56	11,56	1,0	11,55	11,55
I	14288 EMOP	DIFUSOR QUADRADO EM ALUMINIO EXTRUDADO 1 5" X 15", TROPICAL OU SIMILAR	Material	UN	285,09	285,09	0,06	17,10	17,10
I	00037394 SINAPI	FINCAPINO CURTO CALIBRE 22, CARGA MEDIA POTENCIA 5 (PARA FERRAMENTA DE AÇAO DIRETA) COR VERMELHA	Material	CENTO	47,56	47,56	0,0035	0,16	0,16
I	14289 EMOP	GRELHA RETANGULAR DE SIMPLES DEFLEXAO, A LETAS VERTICAIS, EM ALUMINIO EXTRUDADO 4 00X150MM, TROPICAL OU SIMILAR	Material	UN	110,13	110,13	0,04	4,40	4,40

Composição Própria - CP-ELE-81									
Código	CP-ELE-81								
Descrição	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 5"" COM ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: SBC 070319. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	39,67								
Valor com	38,37								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,22	22,39	0,412	9,97	9,22
C	88277 SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	18,30	16,96	0,412	7,53	6,98
I	005925 SBC	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO COM ISOLAMENTO TERMICO 25mm LA VIDRO 5" 131mm	Material	M	20,16	20,16	1,1	22,17	22,17

Composição Própria - CP-ELE-82									
Código	CP-ELE-82								
Descrição	BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 12498. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	92,62								
Valor com	90,95								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,4	12,11	11,14
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,4	9,28	8,58
I	13326 ORSE	Barra roscada bicromatizada ø 3/8" x 3000mm	Material	un	71,23	71,23	1,0	71,23	71,23

Composição Própria - CP-ELE-83									
Código	CP-ELE-83								
Descrição	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 721. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	2,90								
Valor com	2,69								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,05	1,51	1,39

C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,05	1,16	1,07
I	00004342 SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	Material	UN	0,23	0,23	1,0	0,23	0,23

Composição Própria - CP-ELE-84									
Código	CP-ELE-84								
Descrição	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 070876. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	6.335,89								
Valor com	6.330,53								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,22	22,39	1,691	40,95	37,86
C	88277 SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	18,30	16,96	1,691	30,94	28,67
I	006408 SBC	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN-2	Material	UN	6.264,00	6.264,00	1,0	6.264,00	6.264,00

Composição Própria - CP-ELE-85									
Código	CP-ELE-85								
Descrição	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 070901. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	7.550,46								
Valor com	7.540,36								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,22	22,39	3,186	77,16	71,33
C	88277 SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	18,30	16,96	3,186	58,30	54,03
I	036691 SBC	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3 ARRANJO 4	Material	UN	7.415,00	7.415,00	1,0	7.415,00	7.415,00

Composição Própria - CP-ELE-86									
Código	CP-ELE-86								
Descrição	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V - S&P								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 073411. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	3.901,19								
Valor com	3.891,67								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	2,192	54,80	50,63
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	2,192	66,39	61,04
I	204016 SBC	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V OTAM	Material	UN	3.780,00	3.780,00	1,0	3.780,00	3.780,00

Composição Própria - CP-ELE-87									
Código	CP-ELE-87								
Descrição	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 070216. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	3.187,73								
Valor com	3.165,05								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,22	22,39	5,155	124,85	115,42
C	100308 SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	31,60	29,03	5,155	162,89	149,64
I	006442 SBC	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 220V S&P	Material	UN	2.899,99	2.899,99	1,0	2.899,99	2.899,99

Composição Própria - CP-ELE-88									
Código	CP-ELE-88								
Descrição	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 070213. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	6.190,17								
Valor com	6.058,77								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,22	22,39	31,782	769,76	711,59
C	100308 SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	31,60	29,03	28,494	900,41	827,18
I	006441 SBC	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500	Material	UN	4.520,00	4.520,00	1,0	4.520,00	4.520,00

Composição Própria - CP-ELE-89									
Código	CP-ELE-89								
Descrição	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 070205. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	260,04								
Valor com	255,50								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,22	22,39	1,031	24,97	23,08
C	100308 SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	31,60	29,03	1,031	32,57	29,92
I	060985 SBC	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	Material	UN	202,50	202,50	1,0	202,50	202,50

Composição Própria - CP-ELE-90									
Código	CP-ELE-90								
Descrição	CURVA HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 11286. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	54,69								
Valor com	53,86								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,2	6,05	5,57
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,2	4,64	4,29
I	12152 ORSE	Curva horizontal 75 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	Material	un	44,00	44,00	1,0	44,00	44,00

Composição Própria - CP-ELE-91									
Código	CP-ELE-91								
Descrição	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 75 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE 75/50 VALEMAM OU SIMILAR)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 749. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	81,37								
Valor com	80,11								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,3	9,08	8,35
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,3	6,96	6,43
I	3561 ORSE	Cartela de bucha S-8 com 10 conjuntos de bucha/parafuso	Material	cartel	4,94	4,94	0,6	2,96	2,96
I	858 ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 75/50 ge valemam ou similar)	Material	un	62,37	62,37	1,0	62,37	62,37

Composição Própria - CP-ELE-92									
Código	CP-ELE-92								
Descrição	SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 8695. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	16,19								
Valor com	15,36								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,2	6,05	5,57
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,2	4,64	4,29
I	3638 ORSE	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	Material	un	5,50	5,50	1,0	5,50	5,50

Composição Própria - CP-ELE-93									
Código	CP-ELE-93								
Descrição	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 9426. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	33,09								
Valor com	32,26								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,2	6,05	5,57
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,2	4,64	4,29
I	9768 ORSE	Tê horizontal 75 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	Material	un	22,40	22,40	1,0	22,40	22,40

Composição Própria - CP-ELE-94									
Código	CP-ELE-94								
Descrição	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50x50								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 063747. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	10,86								
Valor com	10,23								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,144	3,60	3,32
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,144	4,36	4,01
I	037484 SBC	ELETROCALHA - EMENDA PLANA INTERNA "U" 50x50mm CHAPA 22	Material	UN	2,90	2,90	1,0	2,90	2,90

Composição Própria - CP-ELE-95									
Código	CP-ELE-95								
Descrição	TERMINAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METALICA (REF. VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 699. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	21,02								
Valor com	19,55								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,35	10,60	9,74
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,35	8,12	7,51
I	2206 ORSE	Terminal 75 x 50 mm para eletrocalha perfurada metálica (ref. vl 3.01-25 ge valemam ou similar)	Material	un	2,30	2,30	1,0	2,30	2,30

Composição Própria - CP-ELE-96									
--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Código	CP-ELE-96								
Descrição	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 69.20.340. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	24,55								
Valor com	23,69								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,00	23,10	0,2	5,00	4,62
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,2	6,05	5,57
I	P.13.000.042 351 CPOS	Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa, ref. linha Trii da Tramontina, Simon, Pial Legrand, ou equivalente	Material	UN	13,50	13,50	1,0	13,50	13,50

Composição Própria - CP-ELE-97									
Código	CP-ELE-97								
Descrição	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 12043. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	107,03								
Valor com	106,45								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,25	7,28	6,70
I	4876 ORSE	Letras aço inox 20 x 20cm	Material	un	99,75	99,75	1,0	99,75	99,75

Composição Própria - CP-ELE-98									
Código	CP-ELE-98								
Descrição	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: AGETOP CIVIL 271852. Utilizada composição AGETOP CIVIL visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado do Goiás								
Valor sem	690,97								
Valor com	690,97								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
I	2683 AGETOP CIVIL	LETRA CAIXA AÇO INOX ESCOVADO COLOCADA (ALTURA LETRASXNUM.LETRAS)	Material	m	690,97	690,97	1,0	690,97	690,97

Composição Própria - CP-EQU-01									
Código	CP-EQU-01								
Descrição	LOCAÇAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	M²XMES								
Observações:	Composição de Referência: SINAPI 97063 + INSUMO SINAPI 20193. Junção do insumo de locação de andaime m2xm²S com a montagem e desmontagem do andaime em m2, sendo coeficiente de 0,416 que corresponde a 1m2								
Valor sem	34,93								
Valor com	34,30								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	97063 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	Equipamentos de Proteção Coletiva	m²	19,08	17,55	0,416	7,93	7,30
I	00020193 SINAPI	LOCAÇAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	Equipamento	M2XMES	27,00	27,00	1,0	27,00	27,00

Composição Própria - CP-ESQ-20									
Código	CP-ESQ-20								
Descrição	PORTA COMPLETA MADEIRA 2,20m CORRER COM FERRAGENS								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: SBC 110805. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	3.875,70								
Valor com	3.781,94								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,34	22,48	20,604	501,50	463,17
C	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	27,43	25,25	25,424	697,38	641,95
I	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	130,00	130,00	0,012	1,56	1,56
I	00013284 SINAPI	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	Material	KG	0,90	0,90	6,2	5,58	5,58
I	012724 SBC	FECHADURA 892 ESCOVADA EXTERNA COM ROSETA LA FONTE	Material	UN	515,57	515,57	1,0	515,57	515,57
I	00011552 SINAPI	PERFIL EM ALUMINIO, FORMATO U, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 12,70 MM (1/2 POL.), ESPESSURA 1,58 MM (1/16 POL.) E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,149 KG/M	Material	M	9,38	9,38	2,0	18,76	18,76
I	00004992 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	297,41	297,41	4,62	1.374,03	1.374,03
I	00039026 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	22,85	22,85	0,03	0,68	0,68
I	012748 SBC	RODIZIO DE LATAO COM ROLAMENTO NACIONAL DE 6mm	Material	UN	38,81	38,81	6,0	232,86	232,86
I	002202 SBC	TACO FIXACAO 5x10cm MADEIRA DE LEI	Material	UN	1,00	1,00	8,0	8,00	8,00
I	008643 SBC	TRILHO METALICO E ROLDANAS PARA ESQUADRIA DE CORRER 1,80m	Material	UN	259,89	259,89	2,0	519,78	519,78

Composição Própria - CP-ESQ-21									
Código	CP-ESQ-21								
Descrição	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 25.02.110. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	1.228,22								
Valor com	1.216,04								

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	3,0	87,39	80,43
C	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	3,0	69,60	64,38
I	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	130,00	130,00	0,0072	0,93	0,93
I	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1,00	1,00	2,03	2,03	2,03
I	H.05.000.031 120 CPOS	Porta em alumínio anodizado fosco L 30, tipo veneziana de giro, completa com batente e ferragem, sob medida com referência 90 cm x 185 cm	Material	m²	1.068,27	1.068,27	1,0	1.068,27	1.068,27

Composição Própria - CP-ESQ-22									
Código	CP-ESQ-22								
Descrição	PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 24.02.460. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	1.333,66								
Valor com	1.327,86								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	1,0	29,13	26,81
C	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	2,0	46,40	42,92
I	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	130,00	130,00	0,01	1,30	1,30
I	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1,00	1,00	2,03	2,03	2,03
I	H.04.000.031 272 CPOS	Porta de abrir em tela de aço galvanizado, ondulada de 1' fio 12, sob medida	Material	m²	1.254,80	1.254,80	1,0	1.254,80	1.254,80

Composição Própria - CP-ESQ-23									
Código	CP-ESQ-23								
Descrição	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: SBC 112370. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	1.331,22								
Valor com	1.263,92								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,50	22,65	17,432	427,08	394,83
C	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,91	26,62	15,306	442,49	407,44
I	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	131,69	131,69	0,002	0,26	0,26
I	00013284 SINAPI	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	Material	KG	0,90	0,90	1,2	1,08	1,08
I	001328 SBC	PORTA 1 FOLHA LAMBRL ALUMINIO NATURAL LINHA 25	Material	m²	460,31	460,31	1,0	460,31	460,31

Composição Própria - CP-ESQ-24									
Código	CP-ESQ-24								
Descrição	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: SBC 112618. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	1.391,39								
Valor com	1.371,74								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,50	22,65	4,743	116,20	107,42
C	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,91	26,62	4,743	137,12	126,25
I	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	131,69	131,69	0,005	0,65	0,65
I	00013284 SINAPI	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	Material	KG	0,90	0,90	2,4	2,16	2,16
I	087329 SBC	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Material	m²	952,00	952,00	1,0	952,00	952,00
I	008644 SBC	SISTEMA DE PORTA DE CORRER 1 FOLHA 135 4 RODAS COM TRILHO	Material	M	83,30	83,30	2,2	183,26	183,26

Composição Própria - CP-ESQ-25									
Código	CP-ESQ-25								
Descrição	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: EMOP 14.003.0205-0. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	937,18								
Valor com	925,09								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,91	26,62	3,0	86,73	79,86
C	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	3,0	69,60	64,38
I	00022 EMOP	ALUMINIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LI GA COMUM	Material	KG	33,95	33,95	23,0	780,85	780,85

Composição Própria - CP-ESQ-26									
Código	CP-ESQ-26								
Descrição	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS								
Unidade	m²								
Valor sem	508,02								
Valor com	507,12								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,282	8,21	7,56

C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,141	3,27	3,02
I	0007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	0,61	0,61	4,72	2,87	2,87
I	0003688 SINAPI	GUARNICAÇÃO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	29,25	29,25	2,202	64,40	64,40
I	00004922 SINAPI	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR/VISTA	Material	m²	426,71	426,71	1,0	426,71	426,71
I	00000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	40,24	40,24	0,0637	2,56	2,56

Composição Própria - CP-ESQ-27									
Código	CP-ESQ-27								
Descrição	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMÍNIO NATURAL COM VIDRO 6MM								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: SBC 112634. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	1.074,13								
Valor com	1.063,35								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,22	22,39	0,825	19,98	18,47
C	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,50	22,65	1,134	27,78	25,68
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,922	26,85	24,71
C	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,91	26,62	1,134	32,78	30,18
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,454	10,53	9,74
C	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	25,84	23,85	0,825	21,31	19,67
I	000100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	131,69	131,69	0,008	1,05	1,05
I	00013284 SINAPI	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	Material	KG	0,90	0,90	3,456	3,11	3,11
I	003895 SBC	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMÍNIO NATURAL LINHA ECONOMY	Material	m²	382,42	382,42	1,05	401,54	401,54
I	00011189 SINAPI	VIDRO LISO FUME E = 6MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	504,00	504,00	1,05	529,20	529,20

Composição Própria - CP-ESQ-28									
Código	CP-ESQ-28								
Descrição	PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM.DOBRADEIRAS TIPO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 12098. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	677,44								
Valor com	668,61								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	2,38	69,32	63,80
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	1,9	44,08	40,77
I	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	130,00	130,00	0,01	1,30	1,30
I	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1,00	1,00	4,6	4,60	4,60
I	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	176,57	176,57	0,01	1,76	1,76
I	12929 ORSE	Porta corta fogo, duas folhas, abrir, classe P90, da DKS ou similar - inclusive batente	Material	m²	556,38	556,38	1,0	556,38	556,38

Composição Própria - CP-ESQ-29									
Código	CP-ESQ-29								
Descrição	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 28.20.650. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	587,76								
Valor com	581,55								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,50	22,65	1,5	36,75	33,97
C	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,91	26,62	1,5	43,36	39,93
I	H.08.000.031 658 CPOS	Puxador duplo para porta de madeira, alumínio ou vidro, ref. Dorma Manet de 350mm da Dorma ou equivalente	Material	UN	507,65	507,65	1,0	507,65	507,65

Composição Própria - CP-ESQ-30									
Código	CP-ESQ-30								
Descrição	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 13110. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	113,40								
Valor com	112,71								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,3	8,73	8,04
I	2062 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	Material	un	104,67	104,67	1,0	104,67	104,67

Composição Própria - CP-ESQ-31									
Código	CP-ESQ-31								
Descrição	ALIZAR ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: SBC 112597. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	140,67								
Valor com	133,41								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração

C	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,50	22,65	1,754	42,97	39,72
C	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,91	26,62	1,754	50,70	46,69
I	001609 SBC	PERFIL DE ALUMINIO MONTANTE LATERAL PARA PORTA DA LINHA SUPREMA BOGONI ALUMINIOS	Material	M	42,73	42,73	1,1	47,00	47,00

Composição Própria - CP-ESQ-32									
Código		CP-ESQ-32							
Descrição		MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS							
Unidade		UN							
Observações:		Composição de Referência: SBC 140560. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os							
Valor sem		1.825,70							
Valor com		1.822,37							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,34	22,48	0,825	20,08	18,54
C	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	27,43	25,25	0,825	22,62	20,83
I	036546 SBC	MOLA HIDRAULICA AEREA UD94 COM CALHA/BRACO DESLIZANTE UDINESE	Material	UN	1.783,00	1.783,00	1,0	1.783,00	1.783,00

Composição Própria - CP-ESQ-33									
Código		CP-ESQ-33							
Descrição		FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS							
Unidade		UN							
Observações:		Composição de Referência: CPOS/CDHU 28.01.550. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.							
Valor sem		314,85							
Valor com		308,79							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,34	22,48	1,5	36,51	33,72
C	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	27,43	25,25	1,5	41,14	37,87
I	H.08.000.035 019 CPOS	Fechadura com maçaneta tipo alavanca em aço inoxidável e rozeta, ref. Victória Ecoinox 882 IXE externa da Pado ou equivalente	Material	UN	237,20	237,20	1,0	237,20	237,20

Composição Própria - CP-ESQ-34									
Código		CP-ESQ-34							
Descrição		GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS							
Unidade		m²							
Observações:		Composição de Referência: SBC 110108. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os							
Valor sem		534,75							
Valor com		511,29							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,34	22,48	3,299	80,29	74,16
C	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	27,43	25,25	3,918	107,47	98,92
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	2,165	63,06	58,04
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	2,165	50,22	46,46
I	008624 SBC	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Material	M	43,53	43,53	2,977	129,58	129,58
I	001349 SBC	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Material	M	16,70	16,70	5,953	99,41	99,41
I	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	131,69	131,69	0,004	0,52	0,52
I	00013284 SINAPI	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	Material	KG	0,90	0,90	1,793	1,61	1,61
I	001450 SBC	PREGO FERRO COM CABECA GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	Material	KG	19,90	19,90	0,037	0,73	0,73
I	002203 SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Material	UN	1,00	1,00	1,86	1,86	1,86

Composição Própria - CP-ESQ-35									
Código		CP-ESQ-35							
Descrição		FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS							
Unidade		UN							
Observações:		Composição de Referência: SETOP ED-29451. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas							
Valor sem		125,44							
Valor com		123,97							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,50	22,65	0,2291666	5,61	5,19
C	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,91	26,62	0,4583331	13,25	12,20
I	MATED-29257 SETOP	BRAÇO PARA JANELA MAXIM-AR (COMPRIMENTO: 400MM LINHA: 25 OU 32 REFERÊNCIA: BRA-704 EMBALAGEM: PAR)	Material	un	40,68	40,68	2,0	81,36	81,36
I	MATED-29259 SETOP	FECHO PARA ABERTURA DE JANELA MAXIM-AR (REFERÊNCIA: FEC-009)	Material	un	25,22	25,22	1,0	25,22	25,22

Composição Própria - CP-FUN-01									
Código		CP-FUN-01							
Descrição		CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS							
Unidade		m³							
Observações:		Composição de Referência: SBC 000128. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os							
Valor sem		103,29							
Valor com		103,05							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	36,12	33,02	0,039	1,40	1,28
C	90778 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	133,92	120,77	0,009	1,20	1,08
I	008823 SBC	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	Material	UN	100,69	100,69	1,0	100,69	100,69

Composição Própria - CP-HID-20									
--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Código	CP-HID-20								
Descrição	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 054668. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	75,31								
Valor com	74,84								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,109	2,61	2,40
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,109	3,17	2,91
I	062248 SBC	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO RANHURADO DN 50mm	Material	UN	20,49	20,49	1,0	20,49	20,49
I	062090 SBC	JUNTA RAPID, LINHA SMU, DESTINADA PARA UNIAO E VEDACAO ENTRE EXTREMIDADES PONTA/ PONTA DE TUBOS E CONEXOES COM DN 50mm	Material	UN	49,04	49,04	1,0	49,04	49,04

Composição Própria - CP-HID-21									
Código	CP-HID-21								
Descrição	HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2")								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 45.03.110. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	994,97								
Valor com	989,87								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	1,2	28,76	26,53
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	1,2	34,99	32,12
I	0.09.000.063 552 CPOS	Hidrômetro em bronze, diâmetro 40 mm (1 1/2")	Material	UN	931,22	931,22	1,0	931,22	931,22

Composição Própria - CP-HID-22									
Código	CP-HID-22								
Descrição	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: COTAÇÃO + SBC 077390. Utilizada mão de obra de instalação do pressurizador conforme composição SBC e referência e insumo conforme cotação realizada.								
Valor sem	14.287,20								
Valor com	14.269,03								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	5,26	126,08	116,29
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	3,506	102,23	93,85
I	00000069 Emp	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	Equipamento	UN	14.058,89	14.058,89	1,0	14.058,89	14.058,89

Composição Própria - CP-HID-23									
Código	CP-HID-23								
Descrição	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: COTAÇÃO + CPOS 48.03.138. Utilizada mão de obra de acompanhamento da instalação conforme composição CPOS de referência e insumo conforme cotação realizada.								
Valor sem	52.805,48								
Valor com	52.799,37								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	2,0	47,94	44,22
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	1,0	29,16	26,77
I	00000070 Emp	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA	Material	UN	52.728,38	52.728,38	1,0	52.728,38	52.728,38

Composição Própria - CP-HID-24									
Código	CP-HID-24								
Descrição	FILTRO "Y" CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 1 1/2"								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 47.20.320. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	391,50								
Valor com	386,18								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	1,25	29,96	27,63
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	1,25	36,45	33,46
I	0.08.000.061 342 CPOS	Filtro "Y" corpo em bronze, pressão de serviço até 20,7 bar (PN 20), DN= 1 1/2"	Material	UN	324,91	324,91	1,0	324,91	324,91
I	B.07.000.069 552 CPOS	Fita teflon de 18 mm	Material	M	0,19	0,19	0,96	0,18	0,18

Composição Própria - CP-HID-25									
Código	CP-HID-25								
Descrição	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM BRONZE, DN= 1"								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 47.05.020. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	167,85								
Valor com	165,93								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,45	10,78	9,94

C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,45	13,12	12,04
I	B.07.000.069 552 CPOS	Fita teflon de 18 mm	Material	M	0,19	0,19	0,48	0,09	0,09
I	O.09.000.064 017 CPOS	Válvula de retenção horizontal em bronze 1"	Material	UN	143,86	143,86	1,0	143,86	143,86

Composição Própria - CP-HID-26									
Código	CP-HID-26								
Descrição	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 077390 + COTAÇÃO. Utilizada mão de obra de instalação do pressurizador conforme composição SBC de referência e insumo conforme cotação realizada.								
Valor sem	4.882,00								
Valor com	4.863,83								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	5,26	126,08	116,29
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	3,506	102,23	93,85
I	00000071 Emp	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E	Material	UN	4.653,69	4.653,69	1,0	4.653,69	4.653,69

Composição Própria - CP-HID-27									
Código	CP-HID-27								
Descrição	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	CJ								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 48.02.300. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	7.089,79								
Valor com	7.082,75								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	2,5	59,92	55,27
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	1,0	29,16	26,77
I	M.04.000.065 082 CPOS	Reservatório em polietileno de alta densidade (cisterna), antioxidante e proteção anti UV, capacidade de 5.000 litros, com acessórios, ref. Acqualimp ou equivalente	Material	UN	7.000,71	7.000,71	1,0	7.000,71	7.000,71

Composição Própria - CP-HID-28									
Código	CP-HID-28								
Descrição	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SEINFRA C2270. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	217,32								
Valor com	213,91								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	1,0	23,97	22,11
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,65	18,95	17,40
I	I1180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,36	0,36	0,28	0,10	0,10
I	I1061 SEINFRA	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	Material	UN	174,30	174,30	1,0	174,30	174,30

Composição Própria - CP-HID-29									
Código	CP-HID-29								
Descrição	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 46.03.050. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	118,39								
Valor com	113,72								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	1,1	26,36	24,32
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	1,1	32,07	29,44
I	00000299 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,71	3,71	1,0	3,71	3,71
I	O.12.000.069 527 CPOS	Lubrificante para anel de neoprene	Material	KG	18,35	18,35	0,023	0,42	0,42
I	O.02.000.069 514 CPOS	Solução limpadora para PVC	Material	L	50,22	50,22	0,046	2,31	2,31
I	O.02.000.062 561 CPOS	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100mm	Material	M	41,17	41,17	1,3	53,52	53,52

Composição Própria - CP-HID-30									
Código	CP-HID-30								
Descrição	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 46.03.060. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	180,17								
Valor com	175,50								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	1,1	26,36	24,32
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	1,1	32,07	29,44
I	00000300 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	12,82	12,82	1,0	12,82	12,82

I	O.12.000.069 527 CPOS	Lubrificante para anel de neoprene	Material	KG	18,35	18,35	0,023	0,42	0,42
I	O.02.000.069 514 CPOS	Solução limpadora para PVC	Material	L	50,22	50,22	0,046	2,31	2,31
I	O.02.000.062 562 CPOS	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 150mm	Material	M	81,69	81,69	1,3	106,19	106,19

Composição Própria - CP-HID-31									
Código	CP-HID-31								
Descrição	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 46.03.038. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	59,12								
Valor com	56,57								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,6	14,38	13,26
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,6	17,49	16,06
I	00020085 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,34	2,34	1,0	2,34	2,34
I	O.12.000.069 527 CPOS	Lubrificante para anel de neoprene	Material	KG	18,35	18,35	0,01	0,18	0,18
I	O.02.000.069 514 CPOS	Solução limpadora para PVC	Material	L	50,22	50,22	0,046	2,31	2,31
I	O.02.000.062 558 CPOS	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50mm	Material	M	16,02	16,02	1,4	22,42	22,42

Composição Própria - CP-HID-32									
Código	CP-HID-32								
Descrição	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 46.03.040. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	106,31								
Valor com	101,64								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	1,1	26,36	24,32
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	1,1	32,07	29,44
I	00000298 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,85	2,85	2,33	6,64	6,64
I	O.12.000.069 527 CPOS	Lubrificante para anel de neoprene	Material	KG	18,35	18,35	0,023	0,42	0,42
I	O.02.000.069 514 CPOS	Solução limpadora para PVC	Material	L	50,22	50,22	0,046	2,31	2,31
I	O.02.000.062 560 CPOS	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 75mm	Material	M	27,51	27,51	1,4	38,51	38,51

Composição Própria - CP-HID-33									
Código	CP-HID-33								
Descrição	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 46.01.040. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	50,37								
Valor com	48,24								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,5	11,98	11,05
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,5	14,58	13,38
I	B.09.000.069 513 CPOS	Adesivo para tubos PVC	Material	KG	72,86	72,86	0,005	0,36	0,36
I	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	2,59	2,59	0,07	0,18	0,18
I	O.02.000.069 514 CPOS	Solução limpadora para PVC	Material	L	50,22	50,22	0,007	0,35	0,35
I	O.02.000.062 504 CPOS	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40mm (1 1/4")	Material	M	15,28	15,28	1,5	22,92	22,92

Composição Própria - CP-HID-34									
Código	CP-HID-34								
Descrição	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 46.02.010. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	28,52								
Valor com	26,39								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,5	11,98	11,05
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,5	14,58	13,38
I	00000296 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,78	1,78	1,0	1,78	1,78
I	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	2,59	2,59	0,07	0,18	0,18

Composição Própria - CP-HID-35									
Código	CP-HID-35								
Descrição	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES								
Data									
Estado	Mato Grosso								

Tipo		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS							
Unidade		M							
Observações:		Composição de Referência: CPOS/CDHU 46.02.010. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.							
Valor sem		39,91							
Valor com		37,78							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,5	11,98	11,05
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,5	14,58	13,38
I	00020085 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,34	2,34	1,0	2,34	2,34
I	B.09.000.069 513 CPOS	Adesivo para tubos PVC	Material	KG	72,86	72,86	0,005	0,36	0,36
I	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	2,59	2,59	0,07	0,18	0,18
I	O.02.000.069 514 CPOS	Solução limpadora para PVC	Material	L	50,22	50,22	0,007	0,35	0,35
I	O.02.000.062 530 CPOS	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, série normal, DN 40mm	Material	M	6,75	6,75	1,5	10,12	10,12

Composição Própria - CP-HID-36									
Código		CP-HID-36							
Descrição		TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS							
Unidade		M							
Observações:		Composição de Referência: CPOS/CDHU 46.03.080. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.							
Valor sem		48,90							
Valor com		46,77							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,5	11,98	11,05
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,5	14,58	13,38
I	00020085 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,34	2,34	1,0	2,34	2,34
I	B.09.000.069 513 CPOS	Adesivo para tubos PVC	Material	KG	72,86	72,86	0,005	0,36	0,36
I	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	2,59	2,59	0,07	0,18	0,18
I	O.02.000.069 514 CPOS	Solução limpadora para PVC	Material	L	50,22	50,22	0,007	0,35	0,35
I	O.02.000.062 554 CPOS	Tubo de PVC rígido, pontas lisas, soldável, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 40mm	Material	M	12,74	12,74	1,5	19,11	19,11

Composição Própria - CP-HID-37									
Código		CP-HID-37							
Descrição		TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 75 MM, (2 1/2'), INCLUSIVE CONEXÕES							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS							
Unidade		M							
Observações:		Composição de Referência: CPOS/CDHU 46.01.070. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.							
Valor sem		116,75							
Valor com		112,92							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,9	21,57	19,89
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,9	26,24	24,09
I	B.09.000.069 513 CPOS	Adesivo para tubos PVC	Material	KG	72,86	72,86	0,017	1,23	1,23
I	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	2,59	2,59	0,1	0,25	0,25
I	O.02.000.069 514 CPOS	Solução limpadora para PVC	Material	L	50,22	50,22	0,026	1,30	1,30
I	O.02.000.062 507 CPOS	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 75mm (2 1/2')	Material	M	47,26	47,26	1,4	66,16	66,16

Composição Própria - CP-HID-38									
Código		CP-HID-38							
Descrição		ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO D = 50MM							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS							
Unidade		UN							
Observações:		Composição de Referência: ORSE 3404. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os							
Valor sem		4,69							
Valor com		4,45							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,1	2,91	2,67
I	00000296 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,78	1,78	1,0	1,78	1,78

Composição Própria - CP-HID-39									
Código		CP-HID-39							
Descrição		JOELHO 45º DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM = 50MM							
Data									
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS							
Unidade		UN							
Observações:		Composição de Referência: ORSE 9760. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os							
Valor sem		23,42							
Valor com		22,26							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,28	8,16	7,49
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,28	6,49	6,00
I	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	72,41	72,41	0,014	1,01	1,01

I	00020149 SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	7,35	7,35	1,0	7,35	7,35
I	2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	I	69,74	69,74	0,006	0,41	0,41

Composição Própria - CP-HID-40									
Código	CP-HID-40								
Descrição	CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 12646. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	4.690,77								
Valor com	4.478,15								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	103801 SINAPI	CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, FCK = 20 MPA, COM USO DE JERICAS E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA E BRITA COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 08/2022	Dissipadores de Energia	m³	812,14	795,07	2,16	1.754,22	1.717,35
C	93358 SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_ 09/2024	Escavação de Valas	m³	91,77	84,89	15,0	1.376,55	1.273,35
C	96536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m²	76,03	72,52	20,3	1.543,40	1.472,15
C	101617 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	Escoramento e Preparo de Fundo de Valas	m²	3,32	3,06	5,0	16,60	15,30

Composição Própria - CP-HID-41									
Código	CP-HID-41								
Descrição	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,60M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 3234. Utilizada composição SINAPI 99253 para a caixa e grelha conforme ORSE 3234								
Valor sem	798,58								
Valor com	772,50								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	99253 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_ 12/2020	Caixas Enterradas	UN	617,19	591,11	1,0	617,19	591,11
I	2602 ORSE	Grelha metálica de ferro fundido 50 x 50cm	Material	un	181,39	181,39	1,0	181,39	181,39

Composição Própria - CP-HID-42									
Código	CP-HID-42								
Descrição	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, EB-644, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SINAPI 83535 CPU2092. Utilizada composição SINAPI de referência na qual foi descontinuada em 2020 e atualizados os insumos para o SINAPI da data base do orçamento, sendo eles, 00020079 para								
Valor sem	401,55								
Valor com	398,57								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,7	16,77	15,47
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,7	20,41	18,73
I	00000306 SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	Material	UN	16,70	16,70	2,0	33,40	33,40
I	00042695 SINAPI	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO	Material	UN	327,64	327,64	1,0	327,64	327,64
I	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	38,11	38,11	0,0875	3,33	3,33

Composição Própria - CP-HID-43									
Código	CP-HID-43								
Descrição	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 12889. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	19,05								
Valor com	18,70								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,2	4,64	4,29
I	13656 ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	Material	un	14,41	14,41	1,0	14,41	14,41

Composição Própria - CP-LIM-100									
Código	CP-LIM-100								
Descrição	LIMPEZA GERAL								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 2450. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	5,00								
Valor com	4,82								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,1	2,32	2,14
I	1997 ORSE	Sabão em pó	Material	kg	10,64	10,64	0,005	0,05	0,05
I	00038400 SINAPI	VASSOURA 40 CM COM CABO	Material	UN	52,71	52,71	0,05	2,63	2,63

Composição Própria - CP-MET-01									
Código	CP-MET-01								
Descrição	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 44.02.200. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	1.770,66								
Valor com	1.754,16								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração

C	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,50	22,65	0,1	2,45	2,26
C	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	24,34	22,48	1,5	36,51	33,72
C	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,91	26,62	0,1	2,89	2,66
C	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,69	26,40	1,5	43,03	39,60
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	2,0	58,26	53,62
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	3,0	69,60	64,38
I	00043681 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m²	37,00	37,00	0,33	12,21	12,21
I	C.04.000.020 530 CPOS	Concreto usinado fck= 15 MPa, slump 5 ± 1cm	Material	m³	450,31	450,31	0,05	22,51	22,51
I	00039397 SINAPI	DESMOLDANTE PARA FORMAS METALICAS A BASE DE OLEO VEGETAL	Material	L	19,98	19,98	0,1	1,99	1,99
I	00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	19,98	19,98	0,2	3,99	3,99
I	E.18.000.036 519 CPOS	Revestimento em aço inoxidável AISI304, liga18,8 em chapa 20 com espessura de 1mm, acabamento escovado - instalado	Material	m²	1.485,00	1.485,00	1,0	1.485,00	1.485,00
I	00004415 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,46	4,46	5,0	22,30	22,30
I	00010917 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	Material	m²	9,45	9,45	1,05	9,92	9,92

Composição Própria - CP-MET-02									
Código	CP-MET-02								
Descrição	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS								
Unidade	UN								
Observações:	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em São								
Valor sem	2.530,11								
Valor com	2.529,26								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,2	4,79	4,42
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,2	5,83	5,35
I	13989 ORSE	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0.8mm Sem mesa para embutir - Mirnox ou similar	Material	un	2.519,49	2.519,49	1,0	2.519,49	2.519,49

Composição Própria - CP-MET-03									
Código	CP-MET-03								
Descrição	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 44.03.300. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	370,93								
Valor com	369,29								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,5	11,98	11,05
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,3	8,74	8,03
I	B.07.000.069 552 CPOS	Fita teflon de 18 mm	Material	M	0,19	0,19	0,28	0,05	0,05
I	O.11.000.066 025 CPOS	Torneira clínica profissional, parede ou mesa tipo alavanca, fabricada em metal cromado com bico arejador	Material	UN	350,16	350,16	1,0	350,16	350,16

Composição Própria - CP-MET-04									
Código	CP-MET-04								
Descrição	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 44.03.316. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	386,75								
Valor com	380,80								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	1,4	33,55	30,95
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	1,4	40,82	37,47
I	B.07.000.069 552 CPOS	Fita teflon de 18 mm	Material	M	0,19	0,19	0,94	0,17	0,17
I	O.11.000.066 028 CPOS	Torneira misturador clínica de mesa com arejador articulado, acionamento cotovelo, ref. Certiva, Solucenter, Proflux ou equivalente	Material	UN	312,21	312,21	1,0	312,21	312,21

Composição Própria - CP-MET-05									
Código	CP-MET-05								
Descrição	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 9676. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	276,23								
Valor com	274,16								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,5	14,58	13,38
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,5	11,60	10,73
I	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,30	0,30	0,5	0,15	0,15
I	10053 ORSE	Torneira de mesa com fechamento automático, ref.1173, linha Decamatic Eco, DECA ou similar	Material	un	249,90	249,90	1,0	249,90	249,90

Composição Própria - CP-MET-06									
Código	CP-MET-06								
Descrição	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR								

Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 9503. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	816,13								
Valor com	814,93								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,5	14,58	13,38
I	9833 ORSE	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	Material	un	801,43	801,43	1,0	801,43	801,43
I	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,30	0,30	0,42	0,12	0,12

Composição Própria - CP-MET-07									
Código	CP-MET-07								
Descrição	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: SBC 053037. Alteração do insumo SBC 007506 para o insumo SINAPI 00021059								
Valor sem	114,54								
Valor com	110,86								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,864	20,71	19,10
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,864	25,19	23,12
I	003389 SBC	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	Material	UN	7,95	7,95	0,1	0,79	0,79
I	00011731 SINAPI	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	Material	UN	11,41	11,41	1,0	11,41	11,41
I	00021059 SINAPI	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM	Material	UN	51,13	51,13	1,0	51,13	51,13
I	000386 SBC	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	Material	UN	26,59	26,59	0,2	5,31	5,31

Composição Própria - CP-MET-08									
Código	CP-MET-08								
Descrição	ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR.FO RNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: EMOP 18.050.0115-A. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	243,04								
Valor com	240,95								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	30,29	27,85	0,5	15,14	13,92
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,5	11,60	10,73
I	13301 EMOP	ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO, HOSPITAL AR, COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR	Material	UN	216,30	216,30	1,0	216,30	216,30

Composição Própria - CP-PCI-01									
Código	CP-PCI-01								
Descrição	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 12888. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	17,69								
Valor com	17,34								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,2	4,64	4,29
I	13655 ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	Material	un	13,05	13,05	1,0	13,05	13,05

Composição Própria - CP-PCI-02									
Código	CP-PCI-02								
Descrição	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 97.02.210. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	4,36								
Valor com	4,02								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,15	4,36	4,02

Composição Própria - CP-PCI-03									
Código	CP-PCI-03								
Descrição	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 97.02.210. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	269,66								
Valor com	269,32								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,15	4,36	4,02
I	S.04.000.026 514 CPOS	Parafuso auto-atarraxante com fenda, zincado branco de 9,5 x 2,9 mm	Material	UN	0,05	0,05	6,0	0,30	0,30
I	S.04.000.039 086 CPOS	Placa de sinalização em PVC expandido de 70x20cm, espessura 3mm, adesivo dupla face sobre todo o verso	Material	UN	265,00	265,00	1,0	265,00	265,00

Composição Própria - CP-PCI-04									
Código	CP-PCI-04								
Descrição	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)								

Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 11853. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	23,31								
Valor com	23,04								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,15	3,48	3,21
I	00037558 SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	19,83	19,83	1,0	19,83	19,83

Composição Própria - CP-PCI-05									
Código	CP-PCI-05								
Descrição	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: CPOS/CDHU 97.02.198. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	16,55								
Valor com	15,97								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,1	2,91	2,68
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,2	4,64	4,29
I	N.04.000.020 305 CPOS	Placa de sinalização em PVC, com indicação de proibição normativa, (150x200x2mm); ref. P00111C da ADVcomm, 639 da TAG Sinalização, P4 da Net Placa ou equivalente	Material	UN	9,00	9,00	1,0	9,00	9,00

Composição Própria - CP-PCI-06									
Código	CP-PCI-06								
Descrição	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: AGETOP CIVIL 091046. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	55,94								
Valor com	55,91								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,97	22,11	0,0083	0,19	0,18
C	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,16	26,77	0,0083	0,24	0,22
I	H725 AGETOP CIVIL	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"	Material	un	55,51	55,51	1,0	55,51	55,51

Composição Própria - CP-PCI-07									
Código	CP-PCI-07								
Descrição	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 12884. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	24,83								
Valor com	24,48								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,2	4,64	4,29
I	13651 ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saida de emergencia- Placa S2	Material	un	20,19	20,19	1,0	20,19	20,19

Composição Própria - CP-PCI-08									
Código	CP-PCI-08								
Descrição	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 10785. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	474,79								
Valor com	470,73								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	1,0	29,13	26,81
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	1,0	23,20	21,46
I	11641 ORSE	Abrigo de sobrepor em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	Material	un	422,46	422,46	1,0	422,46	422,46

Composição Própria - CP-PCI-09									
Código	CP-PCI-09								
Descrição	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAÍDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL)								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: IOPES 160612. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	30,43								
Valor com	29,21								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,3	8,73	8,04
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,3	6,96	6,43
I	026664 IOPES	BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 6MM	Material	UN	0,26	0,26	2,0	0,52	0,52
I	067090 IOPES	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES	Material	UN	14,22	14,22	1,0	14,22	14,22

Composição Própria - CP-PCI-11									
Código	CP-PCI-11								

Descrição	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME, EM P VC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS								
Unidade	UN								
Observações:	Composição de Referência: EMOP 05.054.0115-0. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes.								
Valor sem	12,23								
Valor com	11,77								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,2	5,82	5,36
I	14735 EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZAÇÃO SEG. CONTRA INCÊNDIO P/EQUIP.COMB.INC.E ALARME - PVC ANTICHAMA,(20X15)CM,ABNT NBR 16820	Material	UN	6,41	6,41	1,0	6,41	6,41

Composição Própria - CP-REV-01									
Código	CP-REV-01								
Descrição	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	PISO - PISOS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 2180. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	36,31								
Valor com	34,55								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	100490 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 08/2019	Argamassas	m³	615,50	610,17	0,025	15,38	15,25
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,4	11,65	10,72
C	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,4	9,28	8,58

Composição Própria - CP-REV-02									
Código	CP-REV-02								
Descrição	PISO ALTA RESISTÊNCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	PISO - PISOS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 10168. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	108,25								
Valor com	106,05								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,54	15,73	14,47
C	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,54	12,52	11,58
I	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1,00	1,00	10,0	10,00	10,00
I	3077 ORSE	Piso alta resistência, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	Serviços	m²	70,00	70,00	1,0	70,00	70,00

Composição Própria - CP-REV-03									
Código	CP-REV-03								
Descrição	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	PISO - PISOS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 12623. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	72,85								
Valor com	70,65								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,54	15,73	14,47
C	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,54	12,52	11,58
I	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1,00	1,00	9,6	9,60	9,60
I	8428 ORSE	Piso alta resistência, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas plásticas, sem polimento	Serviços	m²	35,00	35,00	1,0	35,00	35,00

Composição Própria - CP-REV-04									
Código	CP-REV-04								
Descrição	RODAPE ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	PISO - PISOS								
Unidade	M								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 11233. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	49,33								
Valor com	47,13								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,54	15,73	14,47
C	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,54	12,52	11,58
I	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1,00	1,00	3,0	3,00	3,00
I	12112 ORSE	Rodape alta resistência, alt=10cm, meia-cana	Serviços	m	18,08	18,08	1,0	18,08	18,08

Composição Própria - CP-SUP-01									
Código	CP-SUP-01								
Descrição	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
Unidade	m³								
Observações:	Composição de Referência: SINAPI 103672. Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo 1527 para 1525 conforme especificação do projeto.								
Valor sem	921,42								
Valor com	918,05								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,69	26,40	0,224	6,42	5,91
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,224	6,52	6,00

C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	1,345	31,20	28,86
C	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,46	1,46	0,094	0,13	0,13
C	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,46	1,46	0,13	0,18	0,18
I	00001525 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	795,08	795,08	1,103	876,97	876,97

Composição Própria - CP-SUP-03									
Código	CP-SUP-03								
Descrição	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
Unidade	m³								
Observações:	Composição de Referência: SINAPI 103675. Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo 1527 para 1525 conforme especificação do projeto.								
Valor sem	921,88								
Valor com	918,41								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,69	26,40	0,125	3,58	3,30
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,753	21,93	20,18
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,826	19,16	17,72
C	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,55	0,55	0,131	0,07	0,07
C	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,46	1,46	0,12	0,17	0,17
I	00001525 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	795,08	795,08	1,103	876,97	876,97

Composição Própria - CP-SUP-04									
Código	CP-SUP-04								
Descrição	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: CPOS 13.01.320. Exclusão dos insumos referentes à capa de concreto, os quais estão considerados em outro item da planilha, para atender às especificações do projeto.								
Valor sem	117,65								
Valor com	115,32								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	29,13	26,81	0,4	11,65	10,72
C	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	23,20	21,46	0,8	18,56	17,16
I	C.06.000.022 012 CPOS	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4) - SC = 300kgf/m²	Material	m²	87,44	87,44	1,0	87,44	87,44

Composição Própria - CP-SUP-05									
Código	CP-SUP-05								
Descrição	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM,FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR								
Data									
Estado	Mato Grosso								
Tipo	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
Unidade	m²								
Observações:	Composição de Referência: ORSE 11380. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os								
Valor sem	16,11								
Valor com	14,97								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	28,91	26,62	0,5	14,45	13,31
I	12236 ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar	Material	m²	1,66	1,66	1,0	1,66	1,66

MICHAEL JHONATTAN ALVES DOS SANTOS

Engenheiro Civil - CREA/MT 048911