



PLANILHA DE ORÇAMENTO

Obra	20 Unidades Habitacionais de 41,16 m ² - 2 Dormitórios		
Unidade Construtiva	Município de Anaurilândia	CNPJ	03.575.727/0001-95
Tipo de Obra	Construção de edificações em alvenaria convencional de vedação		
Endereço da Obra	Distrito de Vila Quebracho		
BDI	25%	Encargos Sociais	85,06%
Preços expressos em	R\$ (real)	Referência de Preços	SINAPI/AGESUL

Item	Código	Descrição	Quant.	Unidade	Preço Unitário	Preço unitário com BDI	Preço Total 20 Un.
1	PRE	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	SINAPI 00010775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO	4,00	MÊS	515,00	643,75	2.575,00
1.2	SINAPI 73859/1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	4.780,40	M2	0,12	0,15	717,06
1.3	SINAPI 99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES	625,60	M	31,94	39,93	24.977,08
1.4	SINAPI 74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	2,88	M2	366,22	457,78	1.318,39
						Sub Total	29.587,53
2	INFRA	INFRAESTRUTURA					
2.1	SINAPI 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA IN LOCO	114,80	M3	56,09	70,11	8.048,91
2.2	SINAPI 97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA	1.149,20	M2	0,44	0,55	632,06
2.3	SINAPI 97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES	80,60	M2	74,09	92,61	7.464,56
2.4	SINAPI 85662	ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	1.149,20	M2	9,98	12,48	14.336,27
2.5	SINAPI 97094	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 10 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	137,60	M3	401,24	501,55	69.013,28
2.6	SINAPI 74106/001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	1.227,60	M2	8,59	10,74	13.181,35
						Sub Total	112.676,43
3	ALV	ALVENARIA					
3.1	SINAPI 87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	2.400,20	M2	55,33	69,16	166.003,83
3.2	SINAPI 93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO	66,00	M	16,84	21,05	1.389,30
3.3	SINAPI 93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	120,00	M	22,25	27,81	3.337,50
3.4	SINAPI 93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO (JANELAS)	120,00	M	21,92	27,40	3.288,00
3.5	SINAPI 92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES (ALVENARIA)	264,00	KG	7,48	9,35	2.468,40
						Sub Total	176.487,03



PLANILHA DE ORÇAMENTO

Obra	20 Unidades Habitacionais de 41,16 m ² - 2 Dormitórios		
Unidade Construtiva	Município de Anaurilândia	CNPJ	03.575.727/0001-95
Tipo de Obra	Construção de edificações em alvenaria convencional de vedação		
Endereço da Obra	Distrito de Vila Quebracho		
BDI	25%	Encargos Sociais	85,06%
Preços expressos em	R\$ (real)	Referência de Preços	SINAPI/AGESUL

4	REV	REVESTIMENTOS					
4.1	SINAPI 87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L (PAREDES INTERNAS)	2.857,00	M2	2,64	3,30	9.428,10
4.2	SINAPI 87547	REBOCO, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, APLICADA MANUALMENTE EM FACES DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS (PAREDES INTERNAS)	2.857,00	M2	15,38	19,23	54.925,82
4.3	SINAPI 87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L (PAREDES EXTERNAS)	1.875,80	M2	4,36	5,45	10.223,11
4.4	SINAPI 87792	REBOCO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA, ESPESSURA DE 25 MM (PAREDES EXTERNAS)	1.875,80	M2	17,38	21,73	40.751,75
4.5	SINAPI 87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM	666,60	M2	22,51	28,14	18.756,45
4.6	SINAPI 93391	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 COM REJUNTE	666,60	M2	24,07	30,09	20.056,32
4.7	SINAPI 88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM	876,80	M	4,25	5,31	4.658,00
						Sub Total	158.799,55
5	COB	COBERTURA					
5.1	SINAPI 92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	1.100,00	M2	43,13	53,91	59.303,75
5.2	SINAPI 94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	1.100,00	M2	23,10	28,88	31.762,50
5.3	SINAPI 94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	148,00	M	16,79	20,99	3.106,15
						Sub Total	94.172,40
6	ESQ	ESQUADRIAS					
6.1	AGESUL 1101002012	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, COM GUARNICAÇÃO, COMPLETA	142,80	M2	330,70	413,38	59.029,95
6.2	AGESUL 1101002038	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO (PORTA DE BATER - COM GRAPA/CHUMBADORES) INCLUSIVE ARGAMASSA 1:3	142,80	M2	92,77	115,96	16.559,44



PLANILHA DE ORÇAMENTO

Obra	20 Unidades Habitacionais de 41,16 m ² - 2 Dormitórios		
Unidade Construtiva	Município de Anaurilândia	CNPJ	03.575.727/0001-95
Tipo de Obra	Construção de edificações em alvenaria convencional de vedação		
Endereço da Obra	Distrito de Vila Quebracho		
BDI	25%	Encargos Sociais	85,06%
Preços expressos em	R\$ (real)	Referência de Preços	SINAPI/AGESUL

6.3	SINAPI 94580	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 6 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA	72,00	M2	418,38	522,98	37.654,20	
6.4	SINAPI 94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	24,00	M2	556,85	696,06	16.705,50	
6.5	SINAPI 72116	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM	24,00	M2	104,79	130,99	3.143,70	
6.6	SINAPI 94569	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA	9,60	M2	394,90	493,63	4.738,80	
							Sub Total	137.831,59
7	PINT	PINTURA						
7.1	SINAPI 88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO (PAREDES EXTERNAS)	1.875,80	M2	1,93	2,41	4.525,36	
7.2	SINAPI 88490	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (PAREDES EXTERNAS)	1.875,80	M2	10,57	13,21	24.784,00	
7.3	SINAPI 88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO (PAREDES INTERNAS)	2.857,00	M2	2,58	3,23	9.213,82	
7.4	SINAPI 88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (PAREDES INTERNAS)	2.857,00	M2	8,40	10,50	29.998,50	
7.5	SINAPI 79497/001	PINTURA A OLEO, 3 DEMAOS (PAREDE HIDRAULICA BANHO)	334,20	M2	20,52	25,65	8.572,23	
7.6	SINAPI 73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMÃOS SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	745,20	M2	22,61	28,26	21.061,21	
							Sub Total	98.155,12
8	MLA	METAIS, LOUÇAS E ACESSÓRIOS						
8.1	SINAPI 86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	UN	255,01	318,76	6.375,25	
8.2	SINAPI 86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	UN	222,14	277,68	5.553,50	
8.3	SINAPI 86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	UN	259,20	324,00	6.480,00	
8.4	SINAPI 95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	UN	166,51	208,14	4.162,75	



PLANILHA DE ORÇAMENTO

Obra	20 Unidades Habitacionais de 41,16 m ² - 2 Dormitórios		
Unidade Construtiva	Município de Anaurilândia	CNPJ	03.575.727/0001-95
Tipo de Obra	Construção de edificações em alvenaria convencional de vedação		
Endereço da Obra	Distrito de Vila Quebracho		
BDI	25%	Encargos Sociais	85,06%
Preços expressos em	R\$ (real)	Referência de Preços	SINAPI/AGESUL

8.5	AGESUL 1301004011	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO, EXTERNA, DE 9L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	20,00	UN	113,49	141,86	2.837,25
8.6	AGESUL 1301004012	TUBO DE DESCARGA DE PVC, PARA VALVULA DE DESCARGA (TUBO PONTA AZUL)	20,00	UN	17,02	21,28	425,50
8.7	SINAPI 6140	BOLSA DE LIGAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL PARA VASO SANITÁRIO 1.1/2" (40 MM)	20,00	UN	2,58	3,23	64,50
8.8	SINAPI 86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	UN	6,14	7,68	153,50
8.9	SINAPI 88504	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	20,00	UN	520,04	650,05	13.001,00
						Sub Total	39.053,25

9	INST	INSTALAÇÕES					
9.1	ELÉT	Instalações elétricas					
9.1.1	SINAPI 90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	260,00	M	4,69	5,86	1.524,25
9.1.2	SINAPI 90457	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM)	20,00	UN	6,27	7,84	156,75
9.1.3	SINAPI 90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2)	260,00	UN	2,74	3,43	890,50
9.1.4	SINAPI 90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	260,00	M	8,57	10,71	2.785,25
9.1.5	SINAPI 84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	20,00	UN	76,75	95,94	1.918,75
9.1.6	SINAPI 74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	120,00	UN	13,28	16,60	1.992,00
9.1.7	SINAPI 68066	CAIXA DE PROTECAO PARA MEDIDOR MONOFASICO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	20,00	UN	143,75	179,69	3.593,75
9.1.8	SINAPI 97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	120,00	UN	25,27	31,59	3.790,50
9.1.9	SINAPI 92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	140,00	UN	31,52	39,40	5.516,00
9.1.10	SINAPI 92012	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	UN	50,92	63,65	1.273,00
9.1.11	SINAPI 91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	40,00	UN	18,60	23,25	930,00
9.1.12	SINAPI 92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	UN	32,98	41,23	824,50



PLANILHA DE ORÇAMENTO

Obra	20 Unidades Habitacionais de 41,16 m ² - 2 Dormitórios		
Unidade Construtiva	Município de Anaurilândia	CNPJ	03.575.727/0001-95
Tipo de Obra	Construção de edificações em alvenaria convencional de vedação		
Endereço da Obra	Distrito de Vila Quebracho		
BDI	25%	Encargos Sociais	85,06%
Preços expressos em	R\$ (real)	Referência de Preços	SINAPI/AGESUL

9.1.13	SINAPI 91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	UN	40,29	50,36	1.007,25
9.1.14	SINAPI 91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	100,00	UN	10,94	13,68	1.367,50
9.1.15	SINAPI 91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	140,00	UN	7,43	9,29	1.300,25
9.1.16	SINAPI 91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	390,00	M	6,19	7,74	3.017,62
9.1.17	SINAPI 95733	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4"), - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	320,00	UN	4,26	5,33	1.704,00
9.1.18	SINAPI 91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1.600,00	M	2,34	2,93	4.680,00
9.1.19	SINAPI 91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1.000,00	M	3,71	4,64	4.637,50
9.1.20	SINAPI 91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	240,00	M	8,71	10,89	2.613,00
9.1.21	SINAPI 21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMAS	10,00	UN	2,26	2,83	28,25
						Subtotal	40.193,87
9.2	HID	Instalações hidráulicas					
9.2.1	SINAPI 90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	150,00	M	8,56	10,70	1.605,00
9.2.2	SINAPI 89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	80,00	M	14,23	17,79	1.423,00
9.2.3	SINAPI 89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	160,00	M	12,06	15,08	2.412,00
9.2.4	SINAPI 89374	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	80,00	UN	6,87	8,59	687,00
9.2.5	COMPOSIÇÃO	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	20,00	UN	4,22	5,28	105,55
9.2.6	SINAPI 89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	60,00	UN	4,91	6,14	368,25
9.2.7	COMPOSIÇÃO	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	60,00	UN	4,36	5,44	326,68
9.2.8	SINAPI 89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	80,00	UN	6,82	8,53	682,00



PLANILHA DE ORÇAMENTO

Obra	20 Unidades Habitacionais de 41,16 m ² - 2 Dormitórios		
Unidade Construtiva	Município de Anaurilândia	CNPJ	03.575.727/0001-95
Tipo de Obra	Construção de edificações em alvenaria convencional de vedação		
Endereço da Obra	Distrito de Vila Quebracho		
BDI	25%	Encargos Sociais	85,06%
Preços expressos em	R\$ (real)	Referência de Preços	SINAPI/AGESUL

9.2.9	SINAPI 89969	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ½", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	UN	29,54	36,93	738,50
9.2.10	SINAPI 89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	UN	35,56	44,45	889,00
9.2.11	SINAPI 90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	150,00	M	8,57	10,71	1.606,87
Subtotal							10.843,85
9.3	SANI	Instalações sanitárias					
9.3.1	SINAPI 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA IN LOCO	7,00	M3	56,09	70,11	490,78
9.3.2	SINAPI 89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	100,00	M	12,75	15,94	1.593,75
9.3.3	SINAPI 89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	160,00	M	18,89	23,61	3.778,00
9.3.4	SINAPI 89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	160,00	M	36,88	46,10	7.376,00
9.3.5	SINAPI 89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	60,00	UN	6,49	8,11	486,75
9.3.6	SINAPI 89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	20,00	UN	7,51	9,39	187,75
9.3.7	SINAPI 89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	20,00	UN	16,52	20,65	413,00
9.3.8	SINAPI 89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	20,00	UN	21,93	27,41	548,25
9.3.9	SINAPI 97901	CAIXA DE INSPEÇÃO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO	20,00	UN	204,16	255,20	5.104,00
9.3.10	SINAPI 98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M	20,00	UN	196,53	245,66	4.913,25



ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAURILÂNDIA
Rua Floriano Peixoto, nº 1000, Centro/ Fone (67) 3445-1110



PLANILHA DE ORÇAMENTO

Obra	20 Unidades Habitacionais de 41,16 m ² - 2 Dormitórios		
Unidade Construtiva	Município de Anaurilândia	CNPJ	03.575.727/0001-95
Tipo de Obra	Construção de edificações em alvenaria convencional de vedação		
Endereço da Obra	Distrito de Vila Quebracho		
BDI	25%	Encargos Sociais	85,06%
Preços expressos em	R\$ (real)	Referência de Preços	SINAPI/AGESUL

9.3.11	SINAPI 98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES)	20,00	UN	1.363,39	1.704,24	34.084,75
9.3.12	SINAPI 98094	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M ² (PARA 5 CONTRIBUINTES)	20,00	UN	1.951,83	2.439,79	48.795,75
9.3.13	SINAPI 96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	4,00	M3	34,01	42,51	170,05
						Sub Total	107.942,08
10	SERV	Serviços Complementares					
10.1	SINAPI 99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO	666,60	M2	1,37	1,71	1.141,55
10.2	SINAPI 72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	69,74	M3	17,78	22,23	1.550,07
						Subtotal	2.691,62
						VALOR TOTAL (R\$)	1.008.434,32

Responsável Técnico

Edson Stefano Takazono
Prefeito Municipal
Município de Anaurilândia/MS