



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS
CNPJ: 113039060001-00



PORTAL DA TRANSPARENCIA
http://cloud-it-solucoes.inf.br/transparenciaMunicipal/download/64-20260526113503.pdf
assinado por: idUser 308

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DO TRECHO 3 QUE JUNTO COM OS TRECHOS 1 E 2 CARACTERIZAM A PRAÇA DOM MOURA, LOCALIZADA NO BAIRRO SANTO ANTÔNIO, NA CIDADE DE GARANHUNS - PE.				BANCOS: SINAPI - 09/2025 - PERNAMBUCO ORSE - 09/2025 - Sergipe SBC - 09/2025 - Recife - PE SEINFRA - 028 - CEARÁ SICRO 3 - 07/2025 PERNAMBUCO			BDI 01 - 21,35% BDI 02 - 15,28%	ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADO	
LOCAL: AVENIDA AFONSO PENA, NO BAIRRO SANTO ANTÔNIO, NA CIDADE DE GARANHUNS-PE.									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					48.152,69	5,3119 %
1.1	CP 567	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (4 MESES)	UND	1,00	39.680,84	48.152,69	48.152,69	5,3119 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					72.932,79	8,0454 %
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	468,17	568,12	3.681,41	0,4061 %
2.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	423,01	93,83	113,86	48.163,91	5,3131 %
2.3	CP - 1056	Próprio	LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA - REFERÊNCIA ORSE (4175)	M2	1.964,47	0,67	0,81	1.591,22	0,1755 %
2.4	CP32	Próprio	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. - REFERÊNCIA SINAPI (104894)	M2	9,00	1.085,71	1.317,50	11.857,50	1,3080 %
2.5	CP28	Próprio	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE - REFERÊNCIA SINAPI (104895)	M2	9,00	699,43	848,75	7.638,75	0,8427 %
3			REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES					29.764,85	3,2835 %
3.1	CP - 1046	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA - REFERÊNCIA ORSE (3240)	M2	403,95	27,06	32,83	13.261,67	1,4629 %
3.2	97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	22,41	119,26	144,72	3.243,17	0,3578 %
3.3	97628	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,84	296,91	360,30	1.023,25	0,1129 %
3.4	104792	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	306,41	0,43	0,52	159,33	0,0176 %
3.5	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UND	27,00	2,00	2,42	65,34	0,0072 %
3.6	CP - 1112	Próprio	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00M) SEM REAPROVEITAMENTO - REFERÊNCIA ORSE (7768)	UND	27,00	47,96	58,19	1.571,13	0,1733 %
3.7	CP - 1386	Próprio	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR OU DUPLO T - VER. 01 - REFERÊNCIA ORSE (3242)	UND	1,00	209,48	254,20	254,20	0,0280 %
3.8	98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UND	3,00	286,51	347,67	1.043,01	0,1151 %
3.9	98528	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	729,39	0,65	0,78	568,92	0,0628 %
3.10	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	228,60	12,75	15,47	3.536,44	0,3901 %
3.11	CP - 1303	Próprio	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE (7725)	M2	142,52	9,63	11,68	1.664,63	0,1836 %
3.12	CP - 1427	Próprio	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - REFERÊNCIA ORSE (7228)	UND	7,00	25,74	31,23	218,61	0,0241 %
3.13	CPU 263	Próprio	DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO - REFERÊNCIA ORSE (21)	M	192,27	13,53	16,41	3.155,15	0,3481 %
4			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					26.243,81	2,8950 %
4.1	CP - 1040	Próprio	TRANSPORTE DE AREIA PARA ATERRO COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3	15,23	98,30	119,28	1.816,63	0,2004 %
4.2	105561	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTO [REDACTED] ARGILA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	15,23	7,99	9,69	147,57	0,0163 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS
CNPJ: 113039060001-00

4.3	CP - 1537	Próprio	TRANSPORTE, CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E GRANULARES (NÃO INCLUI MATERIAL) COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			28,30	34,34	2.666,84	0,2942 %
4.4	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	77,66	229,34	278,30	21.612,77	2,3842 %
5			INFRAESTRUTURA					125.588,09	13,8540 %
5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	50,03	95,25	115,58	5.782,46	0,6379 %
5.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	9,00	104,10	126,32	1.136,88	0,1254 %
5.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	1,48	114,60	139,06	205,80	0,0227 %
5.4	CP - 1541	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ENTRE 1,50 E 3,00M - REFERÊNCIA ORSE (2498)	M3	45,77	108,36	131,49	6.018,29	0,6639 %
5.5	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	108,39	41,66	50,55	5.479,11	0,6044 %
5.6	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	26,83	143,44	174,06	4.670,02	0,5152 %
5.7	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	52,26	75,80	91,98	4.806,87	0,5303 %
5.8	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	1,92	140,98	171,07	328,45	0,0362 %
5.9	92522	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	12,61	42,28	51,30	646,89	0,0714 %
5.10	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,40	54,22	65,79	421,05	0,0464 %
5.11	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,26	71,08	86,25	281,17	0,0310 %
5.12	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	81,98	87,26	105,89	8.680,86	0,9576 %
5.13	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3,00	16,80	20,38	61,14	0,0067 %
5.14	92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,37	15,01	18,21	24,94	0,0028 %
5.15	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	722,20	13,44	16,30	11.771,86	1,2986 %
5.16	92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	30,82	9,50	11,52	355,04	0,0392 %
5.17	92922	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	64,00	8,99	10,90	697,60	0,0770 %
5.18	CPU 112	Próprio	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA EM PAREDES DE EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES, TELA Q-335. AF_12/2024_PS - REFERÊNCIA SINAPI (105814)	KG	948,34	21,43	26,00	24.656,84	2,7200 %
5.19	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	97,00	12,28	14,90	1.445,30	0,1594 %
5.20	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	16,25	16,72	20,28	329,55	0,0364 %





PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS
CNPJ: 113039060001-00

5.21	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	436,93	12,36	14,99	6.549,58	0,7225 %
5.22	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	49,91	13,88	16,84	840,48	0,0927 %
5.23	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	132,91	10,54	12,79	1.699,91	0,1875 %
5.24	96558	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	7,32	704,48	854,88	6.257,72	0,6903 %
5.25	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	5,15	671,80	815,22	4.198,38	0,4631 %
5.26	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,28	610,99	741,43	207,60	0,0229 %
5.27	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,38	611,42	741,95	281,94	0,0311 %
5.28	103684	SINAPI	CONCRETAGEM DE RESERVATÓRIOS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	31,29	630,18	764,72	23.928,08	2,6396 %
5.29	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	92,80	33,96	41,21	3.824,28	0,4219 %
6			SUPERESTRUTURA					15.914,13	1,7555 %
6.1	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	6,79	140,98	171,07	1.161,56	0,1281 %
6.2	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	13,42	54,22	65,79	882,90	0,0974 %
6.3	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,94	71,08	86,25	1.892,32	0,2087 %
6.4	97093	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-283. AF_09/2021	KG	329,74	10,63	12,89	4.250,34	0,4689 %
6.5	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	71,13	13,88	16,84	1.197,82	0,1321 %
6.6	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	146,32	10,54	12,79	1.871,43	0,2064 %
6.7	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,86	610,99	741,43	637,62	0,0703 %
6.8	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	2,48	611,42	741,95	1.840,03	0,2030 %
6.9	103184	SINAPI	CONCRETAGEM DE ESCADAS EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL, FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024	M3	2,83	634,83	770,36	2.180,11	0,2405 %
7			ALVENARIA E FECHAMENTO					9.053,45	0,9987 %
7.1	89478	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M2	34,72	140,25	170,19	5.908,99	0,6518 %
7.2	103332	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	21,68	119,53	145,04	3.144,46	0,3469 %
8			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					14.512,35	1,6009 %
8.1			INSTALAÇÕES DE PVC SOLDÁVEL					7.507,51	
8.1.1	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	118,52	12,66	15,36	1.820,46	0,2008 %





PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS
CNPJ: 113039060001-00

8.1.2	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	4,86	19,04	23,10	112,26	0,0124 %
8.1.3	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	40,54	29,60	35,91	1.455,79	0,1606 %
8.1.4	CP 476	Próprio	CAP DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 25MM - REFERÊNCIA ORSE (1094)	UND	1,00	4,04	4,90	4,90	0,0005 %
8.1.5	94673	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UND	10,00	6,94	8,42	84,20	0,0093 %
8.1.6	94679	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UND	7,00	22,47	27,26	190,82	0,0210 %
8.1.7	105170	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UND	2,00	5,55	6,73	13,46	0,0015 %
8.1.8	105181	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UND	11,00	17,25	20,93	230,23	0,0254 %
8.1.9	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	9,00	5,53	6,71	60,39	0,0067 %
8.1.10	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	22,00	14,22	17,25	379,50	0,0419 %
8.1.11	89412	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	1,00	10,00	12,13	12,13	0,0013 %
8.1.12	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	1,00	13,01	15,78	15,78	0,0017 %
8.1.13	94663	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UND	2,00	11,81	14,33	28,66	0,0032 %
8.1.14	89427	SINAPI	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	3,00	11,62	14,10	42,30	0,0047 %
8.1.15	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	11,00	7,77	9,42	103,62	0,0114 %
8.1.16	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	5,00	22,23	26,97	134,85	0,0149 %
8.1.17	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	1,00	99,15	120,31	120,31	0,0133 %
8.1.18	94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	2,00	173,45	210,48	420,96	0,0464 %
8.1.19	103036	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	2,00	27,74	33,66	67,32	0,0074 %
8.1.20	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	4,00	34,55	41,92	167,68	0,0185 %
8.1.21	103037	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	2,00	54,63	66,29	132,58	0,0146 %
8.1.22	103040	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	5,00	118,31	143,56	717,80	0,0792 %
8.1.23	CP - 1057	Próprio	ASPESSOR TIPO SPRAY, REF. 1804 SAM, MARCA RAIN BIRD OU SIMILAR - REFERÊNCIA ORSE (8975)	UND	9,00	109,10	132,39	1.191,51	0,1314 %
8.2			INSTALAÇÕES DE AÇO GALVANIZADO					7.004,84	0,7727 %
8.2.1	CP 489	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (94462)	M	24,95	37,62	45,65	1.138,96	0,1256 %
8.2.2	CP 490	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (94462)	M	24,26	52,84	64,12	1.555,55	0,1716 %





PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS
CNPJ: 113039060001-00

8.2.3	94462	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 MM (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	13,14	89,08	108,09	1.420,30	0,1567 %
8.2.4	CP 487	Próprio	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (94472)	UND	2,00	34,44	41,79	83,58	0,0092 %
8.2.5	CP 485	Próprio	CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, FÊMEA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (105203)	UND	10,00	42,28	51,30	513,00	0,0566 %
8.2.6	CP 486	Próprio	CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, FÊMEA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (105203)	UND	7,00	65,25	79,18	554,26	0,0611 %
8.2.7	105203	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, FÊMEA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM (2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UND	4,00	163,59	198,51	794,04	0,0876 %
8.2.8	CP 491	Próprio	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (94465)	UND	6,00	23,73	28,79	172,74	0,0191 %
8.2.9	CP 492	Próprio	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (94465)	UND	2,00	31,39	38,09	76,18	0,0084 %
8.2.10	92938	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	7,00	30,27	36,73	257,11	0,0284 %
8.2.11	CP 501	Próprio	TAMPÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (94465)	UND	3,00	23,05	27,97	83,91	0,0093 %
8.2.12	CP 503	Próprio	TÊ 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (94477)	UND	2,00	79,85	96,89	193,78	0,0214 %
8.2.13	CP 504	Próprio	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (94477)	UND	3,00	44,35	53,81	161,43	0,0178 %
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					91.624,18	10,1073 %
9.1	CP 527	Próprio	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, [REDACTED]		1,00	4.381,15	5.316,52	5.316,52	0,5865 %
9.2	CP 507	Próprio	EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO E MURETA). AF_07/2020 - REFERÊNCIA SINAPI (101509)	M	380,87	8,30	10,07	3.835,36	0,4231 %
9.3	CP 508	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - REFERÊNCIA SINAPI (91848)	M	25,91	9,53	11,56	299,51	0,0330 %
9.4	CP 509	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - REFERÊNCIA SINAPI (91848)	M	35,31	13,90	16,86	595,32	0,0657 %
9.5	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - [REDACTED]	M	4,04	12,06	14,63	59,10	0,0065 %
9.6	CP 510	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PVC 20X20CM, SISTEMA "X", COM TAMPA - REFERÊNCIA ORSE (9139)	UND	2,00	51,11	62,02	124,04	0,0137 %
9.7	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	9,00	37,27	45,22	406,98	0,0449 %
9.8	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	1,00	20,12	24,41	24,41	0,0027 %
9.9	CP 511	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50X50X3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR) - REFERÊNCIA ORSE (765)	UND	3,00	43,60	52,90	158,70	0,0175 %
9.10	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	127,59	7,57	9,18	1.171,27	0,1292 %





PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS
CNPJ: 113039060001-00

9.11	101560	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	30,49	10,76	13,05	397,89	0,0439 %
9.12	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.264,49	3,18	3,85	4.868,28	0,5370 %
9.13	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	77,61	4,60	5,58	433,06	0,0478 %
9.14	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	31,90	7,09	8,60	274,34	0,0303 %
9.15	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	2,00	13,20	16,01	32,02	0,0035 %
9.16	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	5,00	14,17	17,19	85,95	0,0095 %
9.17	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	5,00	15,13	18,36	91,80	0,0101 %
9.18	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	3,00	90,69	110,05	330,15	0,0364 %
9.19	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	2,00	107,21	130,09	260,18	0,0287 %
9.20	CP 512	Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 - REFERÊNCIA SINAPI (93674)	UND	2,00	144,27	175,07	350,14	0,0386 %
9.21	CP 513	Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 - REFERÊNCIA SINAPI (93674)	UND	5,00	144,27	175,07	875,35	0,0966 %
9.22	93674	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	5,00	165,46	200,78	1.003,90	0,1107 %
9.23	CP 514	Próprio	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 - REFERÊNCIA SINAPI (93676)	UND	3,00	154,37	187,32	561,96	0,0620 %
9.24	CP 515	Próprio	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 - REFERÊNCIA SINAPI (97711)	UND	3,00	154,99	188,08	564,24	0,0622 %
9.25	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	12,00	84,66	102,73	1.232,76	0,1360 %
9.26	97598	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UND	1,00	64,04	77,71	77,71	0,0086 %
9.27	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UND	4,00	33,44	40,57	162,28	0,0179 %
9.28	CP 518	Próprio	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ ATERRAMENTO D=5/8"x2,40M - REFERÊNCIA ORSE (9379)	UND	19,00	71,89	87,23	1.657,37	0,1828 %
9.29	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UND	19,00	19,40	23,54	447,26	0,0493 %
9.30	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	9,30	60,33	73,21	680,85	0,0751 %
9.31	CP 519	Próprio	FONTE DRIVER EXTERNA DE 250WW, TENSÃO DE ENTRADA AC 90 A 305V, TENSÃO DE SAÍDA DC 24V, USO EXTERNO - REFERÊNCIA ORSE (13156)	UND	1,00	398,85	484,00	484,00	0,0534 %
9.32	CP 520	Próprio	LÂMPADA COMPACTA DE LED 12 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (97610)	UND	3,00	14,95	18,14	54,42	0,0060 %
9.33	CP 521	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA DEC A ELD LINHA PLANETÁRIA, CÓDIGO ELPPP-60, POTÊNCIA 60-100W, (OBRIGATORIAMENTE DEVERÁ POSSUIR ENTRE 9.000 E 11.000 LUMENS), IRC > 70%, 5000k/4000k, ALUMÍNIO INJETADO VIDRO TEMPERADO DE 4MM, INCLUSIVE POSTE CÔNICO CONTÍNUO DE AÇO RETO, H=3,50M, COM BASE - REFERÊNCIA ORSE (13065)	UND	24,00	1.995,24	2.421,22	58.109,28	6,4102 %
9.34	CP 522	Próprio	LUMINÁRIA LED 9W EM AÇO INOX, COR BRANCO FRIO PARA PISCINA, SODRAMAR OU SIMILAR - REFERÊNCIA ORSE (13709)	UND	8,00	471,88	572,62	4.580,96	0,5053 %
9.35	CP 528	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE DE AÇO, PARA ATÉ 36 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES - REFERÊNCIA ORSE (12229)	UND	1,00	860,93	1.044,73	1.044,73	0,1152 %

Ricardo P. C. de Miranda Filho
Engenheiro Civil
CREANº 1817912402
Ricardo Miranda





PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS
CNPJ: 113039060001-00



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud-it-solucoes.inf.br/transparenciaMunicipal/download/64-20260526113503.pdf>
assinado por: idUser 308

9.36	CP 529	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE DE AÇO, PARA ATÉ 30 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES - REFERÊNCIA ORSE (12227)	UND	1,00	801,07	972,09	972,09	0,1072 %
10			COMPONENTES PARA AUTOMAÇÃO DA FONTE, EXAUSTORES E ACESSÓRIOS					27.487,25	3,0322 %
10.1	CP 505	Próprio	CONJUNTO MOTO-BOMBA COM MOTOR DE 1/2CV, MONOFÁSICO, BOMBA CENTRÍFUGA, INCLUSIVE CHAVE DE PARTIDA DIRETA - REFERÊNCIA ORSE (2646)	UND	4,00	1.021,78	1.239,93	4.959,72	0,5471 %
10.2	CP 506	Próprio	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 9A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 - REFERÊNCIA SINAPI (101901)	UND	4,00	148,09	179,70	718,80	0,0793 %
10.3	CP 531	Próprio	RELÉ DE TEMPO 7PV00 20S 220V - REFERÊNCIA ORSE (3820)	UND	4,00	97,60	118,43	473,72	0,0523 %
10.4	CP 532	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 15A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA) - REFERÊNCIA ORSE (9735)	UND	1,00	58,58	71,08	71,08	0,0078 %
10.5	CP 534	Próprio	FUSÍVEL NH 100 A TAMANHO 00, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE 120 KA, TENSÃO NOMINAL DE 500V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE (11404)	UND	6,00	33,00	40,04	240,24	0,0265 %
10.6	CP 533	Próprio	TRANSFORMADOR DE COMANDO 110/220V PARA 24V-5A 120 VA - REFERÊNCIA SBC (064692)	UND	1,00	249,16	302,35	302,35	0,0334 %
10.7	CP 536	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE QUADRO METÁLICO (600X400X400)MM DE COMANDO PARA 04 BOMBAS DE 1/CV, CONTENDO BOTÃO DE COMANDO COM SINALEIRA E CHAVE SELETORA - REFERÊNCIA ORSE (13340)	UND	1,00	2.303,69	2.795,52	2.795,52	0,3084 %
10.8	CP 537	Próprio	CONTATOR AUXILIAR 2NA + 2NF, 6A 3RH1122-1AN10 SIEMENS - REFERÊNCIA SINAPI (101901)	UND	3,00	101,34	122,97	368,91	0,0407 %
10.9	CP 539	Próprio	BARRAMENTO PENTE TRIFÁSICO 80A 16 POLOS S-3F285B STECK - REFERÊNCIA SBC (062301)	UND	2,00	102,38	124,23	248,46	0,0274 %
10.10	CP 516	Próprio	EXAUSTOR MEGA 25, DA SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE (11885)	UND	3,00	208,81	253,39	760,17	0,0839 %
10.11	CP 540	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, SEÇÃO 1,0MM², 450/750V/70°C - REFERÊNCIA ORSE (3795)	M	20,00	8,35	10,13	202,60	0,0223 %
10.12	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	3,18	3,85	192,50	0,0212 %
10.13	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,00	4,60	5,58	334,80	0,0369 %
10.14	CP 544	Próprio	BICO ARTICULÁVEL EM INOX COM ROSCA PARA FONTE ORNAMENTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE (9461)	UND	6,00	181,38	220,10	1.320,60	0,1457 %
10.15	CP 570	Próprio	CONJUNTO DE FILTRO MODELO 30 TP COM MOTOBOMBA DE 1 1/2 E CLORADOR DOSADOR DE PASTILHAS AUTOMÁTICO, INCLUSIVE AREIA PARA FILTRO, DE ALTA VAZÃO PARA PISCINA/FONTE (VAZÃO MÍNIMA DE 20,5M³/H) - REFERÊNCIA ORSE (13758)	UND	2,00	2.477,63	3.006,60	6.013,20	0,6633 %
10.16	COT - 002	Próprio - I	FILTRO PARA PISCINA JACUZZI OU SIMILAR 30 TP - DE 138.000 ATÉ 164.000 LITROS (VAZÃO DE FILTRAÇÃO MÍNIMA DE 17,3 M³/H).	UND	2,00	2.572,90	2.966,03	5.932,06	0,6544 %
10.17	CP 571	Próprio	CONJUNTO MOTO-BOMBA SCHNEIDER BCS-C5, MOTOR 1/2CV, MONOFÁSICO, BOMBA CENTRÍFUGA SUBMERSA (OU SIMILAR) - REFERÊNCIA ORSE (10307)	UND	1,00	2.103,44	2.552,52	2.552,52	0,2816 %
11			DRENAGEM					8.436,05	0,9306 %
11.1	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	7,25	45,97	55,78	404,40	0,0446 %
11.2	104166	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	3,10	65,02	78,90	244,59	0,0270 %
11.3	95694	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UND	4,00	49,10	59,58	238,32	0,0263 %

Ricardo P. C. de Miranda Filho
Engenheiro Civil
CREA Nº 1817912402
Ricardo Miranda



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS
CNPJ: 113039060001-00

11.4	104179	SINAPI	CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UND	4,00	75,21	91,26	365,04	0,0403 %
11.5	CP - 1310	Próprio	CALHA SEMI-CRICULAR EM CONCRETO PRÉ MOLDADO D=40CM - REFERÊNCIA ORSE (2667)	M	52,06	85,00	103,14	5.369,46	0,5923 %
11.6	CP - 1543	Próprio	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD 160 MM CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021 - REFERÊNCIA SINAPI (102722)	M	22,91	65,26	79,19	1.814,24	0,2001 %
12			PISOS E REVESTIMENTOS					277.739,33	30,6383 %
12.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	176,22	52,88	64,16	11.306,27	1,2472 %
12.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	16,05	55,92	67,85	1.088,99	0,1201 %
12.3	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	M	207,63	51,14	62,05	12.883,44	1,4212 %
12.4	94280	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	M	97,25	54,18	65,74	6.393,21	0,7053 %
12.5	98519	SINAPI	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_07/2024	M2	514,88	4,07	4,93	2.538,35	0,2800 %
12.6	98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	M2	514,88	4,97	6,03	3.104,72	0,3425 %
12.7	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	335,16	28,02	34,00	11.395,44	1,2571 %
12.8	98505	SINAPI	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_07/2024	M2	179,73	132,37	160,63	28.870,02	3,1847 %
12.9	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	693,33	81,97	99,47	68.965,53	7,6078 %
12.10	101090	SINAPI	PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA SECA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM. AF_05/2020	M2	432,32	237,68	288,42	124.689,73	13,7549 %
12.11	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR A [REDACTED] AF_03/2024	M2	14,33	125,56	152,36	2.183,31	0,2408 %
12.12	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	19,47	151,38	183,69	3.576,44	0,3945 %
12.13	CP - 1120	Próprio	PAVIMENTAÇÃO ORNAMENTAL COM SEIXO ROLADO ESPALHADO - REFERÊNCIA ORSE (2241)	M3	0,77	796,12	966,09	743,88	0,0821 %
13			EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIO					92.842,90	10,2418 %
13.1	C24	Próprio	GUARDA-CORPO TUBO FERRO GALVANIZADO, ALT=1,10M, COM BARRAS VERTICAIS (1 1/2") A CADA 1,70M E 02 (DUAS) BARRAS INTERMEDIÁRIAS DE 1 1/2" E BARRA SUPERIOR DE 3". REFERÊNCIA ORSE (11498)	M	93,60	277,80	337,11	31.553,49	3,4808 %
13.2	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	1,80	734,62	891,46	1.604,62	0,1770 %
13.3	COT - 001	Próprio - I	BANCO COM ENCOSTO PARA ÁREA EXTERNA COM ESTRUTURA EM AÇO OU LIGA DE ALUMÍNIO, COM COMPRIMENTO TOTAL DE 1,80M, LARGURA DE ASSENTO ENTRE 0,57M E 0,65M E ASSENTO E ENCOSTO EM MADEIRA JATOBÁ. REFERÊNCIAS: BANCO GREGO CORP&URB, BANCO EMAU EM151T MMCITÉ BR, BANCO FRATELLO E DE LAZZARI OU SIMILAR. (BANCO SÓ DEVE SER ADQUIRIDO E EXECUTADO MEDIANTE APROVAÇÃO DO ARQUITETO RESPONSÁVEL)	UND	10,00	3.096,00	3.569,06	35.690,60	3,9371 %





PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS
CNPJ: 113039060001-00



PORTAL DA TRANSPARENCIA
http://cloud-it-solucoes.inf.br/transparenciaMunicipal/download/64-20260526113503.pdf
assinado por: idUser 308

13.4	CP 034	Próprio	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA SIMPLES, CAPACIDADE DE 30 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021. REFERÊNCIA SINAPI (103310)	UND	12,00	672,73	816,35	9.796,20	1,0806 %
13.5	CPU 260	Próprio	BALANÇO GIGANTE COM ASSENTO DUPLO (SEGUNDO PROJETO DO TRECHO 3 - PRAÇA DOM MOURA) - REFERÊNCIA SINAPI (105078)	UND	1,00	11.700,04	14.197,99	14.197,99	1,5662 %
14			REVESTIMENTO DE PAREDE E PINTURA					58.911,06	6,4987 %
14.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO [REDACTED] 22	M2	307,73	7,27	8,82	2.714,17	0,2994 %
14.2	87797	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	M2	266,24	62,64	76,01	20.236,90	2,2324 %
14.3	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	228,60	45,20	54,85	12.538,71	1,3832 %
14.4	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	372,18	5,83	7,07	2.631,31	0,2903 %
14.5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	372,18	14,98	18,17	6.762,51	0,7460 %
14.6	CP 026	Próprio	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PEDRA IRREGULAR, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO [REDACTED] PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA. REFERÊNCIA SINAPI (84081)	M2	40,64	196,12	237,99	9.671,91	1,0669 %
14.7	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	M2	72,51	29,80	36,16	2.621,96	0,2892 %
14.8	100745	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	M2	49,32	28,97	35,15	1.733,59	0,1912 %
40			SERVIÇOS FINAIS					7.307,82	0,8061 %
40.1	CP - 1559	Próprio	LIMPEZA GERAL - REFERÊNCIA ORSE (2450)	M2	1.964,47	3,07	3,72	7.307,82	0,8061 %
TOTAL GERAL								R\$ 906.510,75	100,00%

Ricardo P. C. de Miranda Filho
Engenheiro Civil
CREA Nº 1817912402
Ricardo Miranda