



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS
CNPJ: 113039060001-00



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://oioud-it-solucoes.inf.br/transparenciaMunicipal/download/64-20260525184929.pdf>
assinado por: idUser 308

OBRA: PROJETO PARA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA JOÃO SILVA SOUTO, LOCALIZADA NO BAIRRO IELIÓPOLIS, NA CIDADE DE GARANHUNS - PE.				BANCOS: SINAPI - 09/2025 - PERNAMBUCO ORSE - 09/2025 - Sergipe			BDI 01 - 21,35%	ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADO	
LOCAL: PRAÇA JOÃO DA SILVA SOUTO, S/N, NO BAIRRO SANTO ANTÔNIO, NA CIDADE DE GARANHUNS-PE.				Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					32.341,51	6,9997 %
1.1	CPU 322	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (3 MESES)	UND	1,00	26.651,43	32.341,51	32.341,51	6,9997 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					52.431,77	11,3478 %
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	0,7968 %
2.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	249,77	93,83	113,86	28.438,81	6,1550 %
2.3	CP 488	Próprio	LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA - REFERÊNCIA ORSE (4175)	M2	969,74	0,63	0,76	737,00	0,1595 %
2.4	104894	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	M2	9,00	1.088,97	1.321,46	11.893,14	2,5740 %
2.5	104895	SINAPI	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	M2	9,00	703,33	853,49	7.681,41	1,6625 %
3			REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES					26.838,31	5,8086 %
3.1	CPU 281	Próprio	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ MOLDADO - REFERÊNCIA ORSE (21)	M	371,52	13,53	16,41	6.096,64	1,3195 %
3.2	CPU 283	Próprio	REMOÇÃO DE BANCO DE MADEIRA - REFERÊNCIA ORSE (9478)	M	6,79	7,22	8,76	59,48	0,0129 %
3.3	CPU 284	Próprio	REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRADO, GUARDA CORPO) - REFERÊNCIA ORSE (227)	M2	59,09	72,24	87,66	5.179,82	1,1211 %
3.4	CPU 285	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO - REFERÊNCIA ORSE (18)	M2	656,23	18,93	22,97	15.073,60	3,2624 %
3.5	CPU 286	Próprio	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO - REFERÊNCIA ORSE (7768)	UND	3,00	47,96	58,19	174,57	0,0378 %
3.6	CPU 287	Próprio	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR OU DUPLO T - REV. 01 - REFERÊNCIA ORSE (3242)	UND	1,00	209,48	254,20	254,20	0,0550 %
4			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					6.011,31	1,3010 %
4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	52,01	95,25	115,58	6.011,31	1,3010 %
5			PISOS E REVESTIMENTOS					88.097,75	19,0669 %
5.1	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	110,39	55,92	67,85	7.489,96	1,6210 %
5.2	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	28,91	51,14	62,05	1.793,86	0,3882 %

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



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

CNPJ: 113039060001-00



PORTAL DA TRANSPARENCIA
http://cloud-it-solucoes.inf.br/transparenciaMunicipal/download/64-20260525184929.pdf
assinado por: idUser 308

5.3	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	28,78	54,18	65,74	1.891,99	0,4095 %
5.4	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	530,26	69,20	83,97	44.525,93	9,6367 %
5.5	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	5,23	151,38	183,69	960,69	0,2079 %
5.6	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	254,76	21,16	25,67	6.539,68	1,4154 %
5.7	CPU 321	Próprio	LASTRO DE BRITA GRADUADA APILOADA E=10CM PARA CAMADA DRENANTE - REFERÊNCIA ORSE (9962)	M2	130,02	34,16	41,45	5.389,32	1,1664 %
5.8	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	39,01	229,34	278,30	10.856,48	2,3497 %
5.9	101092	SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	12,25	581,88	706,11	8.649,84	1,8721 %
6			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E CONSTRUÇÃO DO RESERVATÓRIO INFERIOR					17.584,20	3,8057 %
6.1			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					3.164,78	0,6850 %
6.1.1	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	76,50	12,66	15,36	1.175,04	0,2543 %
6.1.2	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,56	19,04	23,10	36,03	0,0078 %
6.1.3	89410	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	2,00	11,18	13,56	27,12	0,0059 %
6.1.4	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	2,00	9,79	11,88	23,76	0,0051 %
6.1.5	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	7,00	9,06	10,99	76,93	0,0166 %
6.1.6	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	1,00	12,45	15,10	15,10	0,0033 %
6.1.7	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	4,00	10,00	12,13	48,52	0,0105 %
6.1.8	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	1,00	16,11	19,54	19,54	0,0042 %
6.1.9	89426	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	1,00	9,52	11,55	11,55	0,0025 %
6.1.10	CPU 289	Próprio	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 - REFERÊNCIA SINAPI (89385)	UND	1,00	7,72	9,36	9,36	0,0020 %
6.1.11	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	6,00	12,49	15,15	90,90	0,0197 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

CNPJ: 113039060001-00

6.1.12	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UND	1,00	174,41	211,64	211,64	0,0458 %
6.1.13	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	2,00	34,55	41,92	83,84	0,0181 %
6.1.14	99619	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	1,00	141,91	172,20	172,20	0,0373 %
6.1.15	97895	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UND	6,00	152,63	185,21	1.111,26	0,2405 %
6.1.16	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	1,00	35,94	43,61	43,61	0,0094 %
6.1.17	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UND	2,00	3,46	4,19	8,38	0,0018 %
6.2			CONSTRUÇÃO DO RESERVATÓRIO INFERIOR					14.419,42	3,1208 %
6.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	6,86	95,25	115,58	792,87	0,1716 %
6.2.2	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	3,61	41,66	50,55	182,48	0,0395 %
6.2.3	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	26,22	87,26	105,89	2.776,43	0,6009 %
6.2.4	100067	SINAPI	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 5,0 MM DE DIÂMETRO. AF_12/2024	KG	18,20	11,56	14,02	255,16	0,0552 %
6.2.5	91601	SINAPI	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 6,3 MM DE DIÂMETRO. AF_12/2024	KG	99,90	11,80	14,31	1.429,56	0,3094 %
6.2.6	91602	SINAPI	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 8,0 MM DE DIÂMETRO. AF_12/2024	KG	156,00	10,86	13,17	2.054,52	0,4447 %
6.2.7	91603	SINAPI	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 10,0 MM DE DIÂMETRO. AF_12/2024	KG	35,60	9,61	11,66	415,09	0,0898 %
6.2.8	103684	SINAPI	CONCRETAGEM DE RESERVATÓRIOS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	2,99	630,18	764,72	2.286,51	0,4949 %
6.2.9	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	22,38	33,96	41,21	922,27	0,1996 %
6.2.10	CPU 318	Próprio	MOTO BOMBA SUBMERSÍVEL DE 1/2 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2025 - REFERÊNCIA SINAPI (102128)	UND	1,00	2.723,14	3.304,53	3.304,53	0,7152 %
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					50.293,79	10,8851 %
7.1	CP 523	Próprio	MURETA DE ALVENARA 1,30X2,00M PARA POSTE AUXILIAR DE ENERGIA - REFERÊNCIA ORSE (11774)	UND	1,00	849,03	1.030,29	1.030,29	0,2230 %
7.2	CPU 290	Próprio	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS - REFERÊNCIA SINAPI (101493)	UND	1,00	2.541,05	3.083,56	3.083,56	0,6674 %
7.3	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	131,69	10,70	12,98	1.709,33	0,3699 %
7.4	91902	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	14,00	12,82	15,55	217,70	0,0471 %
7.5	91879	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	44,00	7,66	9,29	408,76	0,0885 %





PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

CNPJ: 113039060001-00

PORTAL DA TRANSPARENCIA
http://oioud.it-solucoes.inf.br/transparenciaMunicipal/download/64-20260525184929.pdf
assinado por: idUser 308

7.6	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UND	18,00	119,27	144,73	2.605,14	0,5638 %
7.7	CPU 293	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 08 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES - REFERÊNCIA ORSE (12239)	UND	1,00	120,12	145,76	145,76	0,0315 %
7.8	CP 521	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA DEC A ELD LINHA PLANETÁRIA, CÓDIGO ELPFP-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	15,00	1.995,24	2.421,22	36.318,30	7,8603 %
7.9	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UND	1,00	33,44	40,57	40,57	0,0088 %
7.10	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UND	11,00	108,95	132,21	1.454,31	0,3148 %
7.11	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	5,10	10,76	13,05	66,55	0,0144 %
7.12	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	526,76	4,60	5,58	2.939,32	0,6362 %
7.13	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	1,00	13,20	16,01	16,01	0,0035 %
7.14	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	1,00	13,20	16,01	16,01	0,0035 %
7.15	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	2,00	15,13	18,36	36,72	0,0079 %
7.16	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	2,00	84,66	102,73	205,46	0,0445 %
8			MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS					182.957,10	39,5973 %
8.1			CONSTRUÇÃO DOS BANCOS					109.608,28	23,7225 %
8.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	13,40	95,25	115,58	1.548,77	0,3352 %
8.1.2	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,34	414,41	502,88	673,85	0,1458 %
8.1.3	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	150,80	141,26	171,41	25.848,62	5,5944 %
8.1.4	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	190,07	7,27	8,82	1.676,41	0,3628 %
8.1.5	104233	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TR [REDACTED] MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022		245,85	42,73	51,85	12.747,32	2,7589 %

Ricardo P. C. de Miranda Filho

Engenheiro Civil

CREA Nº 1817912402



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

CNPJ: 113039060001-00



PORTAL DA TRANSPARENCIA
http://cloud-it-solucoes.inf.br/transparenciaMunicipal/download/64-20260525184929.pdf
assinado por: idUser 308

8.1.6	CPU 319	Próprio	REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LEVIGADO, E=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA IN [REDACTED] REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO - REFERÊNCIA ORSE (13022)	M2	59,44	898,73	1.090,60	64.825,26	14,0301 %
8.1.7	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	60,07	11,64	14,12	848,18	0,1836 %
8.1.8	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	60,07	4,78	5,80	348,40	0,0754 %
8.1.9	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	60,07	14,98	18,17	1.091,47	0,2362 %
8.2			MOBILIÁRIO					43.208,34	9,3516 %
8.2.1	103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UND	5,00	1.290,69	1.566,25	7.831,25	1,6949 %
8.2.2	CPU 313	Próprio	INSTALAÇÃO DE CASINHA DE MADEIRA TRATADA COM RAMPAS ESCALADA, ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021 - REFERÊNCIA SINAPI (103202)	UND	1,00	29.152,94	35.377,09	35.377,09	7,6566 %
8.3			MOBILIÁRIO					30.140,48	6,5233 %
8.3.1	CP 025	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	81,66	277,80	337,11	27.528,40	5,9580 %
8.3.2	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	36,63	29,80	36,16	1.324,54	0,2867 %
8.3.3	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	36,63	28,97	35,15	1.287,54	0,2787 %
9			SERVIÇOS FINAIS					5.488,72	1,1879 %
9.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	969,74	4,67	5,66	5.488,72	1,1879 %
TOTAL GERAL								R\$ 462.044,46	100,00%

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