

Grupamento de Apoio de Belém GAP-BE
Divisão de InfraEstrutura DIE
Seção de Engenharia SENG



Obra
SERVIÇO DE PINTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO - NÃO DESONERADOS

Bancos
SINAPI - 06/2024 - Pará
SEDOP - 05/2024 - Pará

B.D.I.
22,15%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 83,87%
Mensalista: 44,39%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	27966	13,93	17,01	475.701,66	5,11 %
2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	7391	3,90	4,76	35.181,16	0,38 %
3	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	7708	10,92	13,33	102.747,64	1,10 %
4	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	12435	16,52	20,17	250.813,95	2,70 %
5	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	2536	4,84	5,91	14.987,76	0,16 %
6	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	13826	27,53	33,62	464.830,12	5,00 %
7	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	8462	4,84	5,91	50.010,42	0,54 %
8	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	11775	16,22	19,81	233.262,75	2,51 %
9	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	2775	20,26	24,74	68.653,50	0,74 %
10	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	14527	16,81	20,53	298.239,31	3,21 %
11	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	17692	27,97	34,16	604.358,72	6,50 %
12	102507	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	6190	6,52	7,96	49.272,40	0,53 %
13	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PÉDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	2911	46,94	57,33	166.887,63	1,79 %
14	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	4231	1,75	2,13	9.012,03	0,10 %
15	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	3752	48,54	59,29	222.456,08	2,39 %
16	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1891	17,19	20,99	39.692,09	0,43 %

Grupamento de Apoio de Belém GAP-BE
Divisão de InfraEstrutura DIE
Seção de Engenharia SENG

17	102220	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	4687	16,35	19,97	93.599,39	1,01 %
18	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	50	16,63	20,31	1.015,50	0,01 %
19	102217	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	654	17,49	21,36	13.969,44	0,15 %
20	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	6995	66,71	81,48	569.952,60	6,13 %
21	102201	SINAPI	APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	m²	8876	17,69	21,60	191.721,60	2,06 %
22	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	3246	16,63	20,31	65.926,26	0,71 %
23	102228	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	168	24,96	30,48	5.120,64	0,06 %
24	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	2410	30,53	37,29	89.868,90	0,97 %
25	DIE 008	Próprio	APLICAÇÃO DE EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIES INTERNAS COM MASSA PVA E PINTURA COM TINTA ACRÍLICA PREMIUM (M2)	M²	18446	58,78	71,79	1.324.238,34	14,24 %
26	DIE 004	Próprio	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX, POSTERIOR APLICAÇÃO DE SELADOR, MASSA ACRÍLICA E APLICAÇÃO DE TINTA ACRÍLICA PREMIUM (M2)	M²	7263	58,06	70,92	515.091,96	5,54 %
27	DIE 005	Próprio	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX, POSTERIOR APLICAÇÃO DE SELADOR, MASSA CORRIDA PVA E APLICAÇÃO DE TINTA ACRÍLICA PREMIUM (M2)	M²	9763	58,06	70,92	692.391,96	7,44 %
28	DIE 018	Próprio	APLICAÇÃO DE PINTURA EM SUPERFÍCIES INTERNAS COM TINTA LÁTEX PVA PREMIUM (M2)	M²	17351	21,79	26,61	461.710,11	4,96 %
29	DIE 027	Próprio	SERVIÇO DE IMPERMEABILIZAÇÃO EM CALHAS OU RESERVATÓRIOS COM PRODUTO À BASE DE EMULSÃO BETUMINOSA. (M2)	M²	3181	56,65	69,19	220.093,39	2,37 %
30	DIE 032	Próprio	SERVIÇO DE IMPERMEABILIZAÇÃO SOBRE CONCRETO E ALVENARIA COM PRODUTO IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE À BASE DE CIMENTO, AREIAS SELECIONADAS E RESINA ACRÍLICA (M2)	M²	2660	24,79	30,28	80.544,80	0,87 %
31	DIE 042	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO EM CALHAS, RUFOS E FACHADAS, INCLUINDO LIXAMENTO, LIMPEZA DO REBOCO EXISTENTE PREENCHIMENTO DE FISSURAS UTILIZANDO ADESIVO EPOXI CONCENTRADO, PREPARAÇÃO INICIAL COM ADITIVO ACRÍLICO E APLICAÇÃO DE TINTA IMPERMEABILIZANTE A BASE D	M²	6533	226,53	276,70	1.807.681,10	19,44 %
32	DIE 245	Próprio	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO, APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS E APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	m²	1293	51,58	63,00	81.459,00	0,88 %

Grupamento de Apoio de Belém GAP-BE
Divisão de InfraEstrutura DIE
Seção de Engenharia SENG

Total sem BDI	7.615.067,88
Total do BDI	1.685.424,33
Total Geral	9.300.492,21

2º Tenente QOCON CIV Alessandro da Silva Serra
Engenheiro Civil
CREA 15.135 DPA